

2023 ஏப்ரல் 5]

இணைப்பு IV

(179 ஆம் பக்கத்திலுள்ள அடிக்குறிப்பைக் காண்க.)

**மானியக் கோரிக்கை எண் 8-பால்வளம்
(கால்நடை பராமரிப்பு, பால்வளம், மீன்வளம் மற்றும்
மீனவர் நலத் துறை)**

கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு, 2023-2024

1. முன்னுரை

வேளாண் தொழில்களில் பால் உற்பத்தி முதன்மையாக இருந்து வருவதுடன், இந்திய நாட்டின் பொருளாதாரத்திற்கு மிக முக்கியப் பங்களிப்பையும் அளித்து வருகிறது. கால்நடைத் துறையில் பால் உற்பத்தித் தொழில் இன்றியமையாத பங்கினை வகித்து வருகின்றது. மேலும், பால் உற்பத்தித் துறையானது கிராமப்புறங்களில் உள்ள நிலமற்ற, சிறு, குறு விவசாயிகள் மற்றும் பெண்களுக்கு வேலைவாய்ப்பினை அளிப்பதில் முதன்மைப் பங்காற்றுகிறது.

கடந்த 2021-2022 ஆம் ஆண்டில் சுமார் 221.06 மில்லியன் டன் பால் உற்பத்தி செய்து தொடர்ந்து உலகளவில் மிகப் பெரிய பால் உற்பத்தி செய்யும் நாடாக இந்தியா திகழ்ந்து வருகிறது. கால்நடை வளர்ப்பினை ஊக்குவிக்கும் வகையில் தொடர்ந்து பல திட்டங்கள், நடவடிக்கைகள் முன்னெடுக்கப்பட்டதன் விளைவாகப் பால் உற்பத்தியும் கணிசமான அளவில் அதிகரித்துள்ளது. 2021-2022 ஆம் ஆண்டில் அதற்கு முந்தைய ஆண்டினை விட 5.29% பால் உற்பத்தி அதிகரித்துள்ளது. இந்தியாவில் கடந்த 2021-2022 ஆம் ஆண்டில் தனி நபருக்குக் கிடைக்கும் (percapita availability) பாலின் அளவு 444 கிராம் ஆக உள்ளது.

கிராமப்புறத்தில் உள்ள கூட்டுறவு அமைப்புகள், குறிப்பாக வேளாண்மை, பால்வளம் மற்றும் மீன்வளத் துறைகளின் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள், சமூகம் சார்ந்த அணுகுமுறைமூலம் மக்களின் வாழ்வாதாரம், வேலைவாய்ப்பு மற்றும் பொருளாதாரப் பாதுகாப்பினை உறுதி செய்கிறது. மேலும், கூட்டுறவுத் துறையே கிராமப்புற பொருளாதாரத்திற்கு இன்றியமையாதப் பங்களிப்பினை ஆற்றி வருகின்றது.

[2023 ஏப்ரல் 5]

பால் பண்ணைத் தொழிலானது ஆண்டு முழுவதும் நிலையான வருமானத்திற்கு வழிவகை செய்கிறது. மேலும், பால் உற்பத்தித் துறையானது சிறு, குறு விவசாயிகள் மற்றும் பெண்களையும் உள்ளடக்கிய, நிலையான வளர்ச்சியை அளிக்கிறது.

1.1. தமிழ்நாட்டின் பால்வளம்

2022 ஆம் ஆண்டு கால்நடை பராமரிப்புத் துறையின் புள்ளிவிவரப்படி, 2021-2022 ஆம் ஆண்டில் தமிழ்நாடு 10.10 மில்லியன் டன் பால் உற்பத்தி செய்துள்ளது. இது நாட்டின் ஒட்டுமொத்த பால் உற்பத்தியில் 4.57% ஆகும். தமிழ்நாட்டில் பால் உற்பத்தியானது 2020-2021 ஆம் ஆண்டைவிட 4.75% அதிகரித்துள்ளது.

மேலும், கடந்த 2019-2020 ஆம் ஆண்டில் தனி நபருக்குக் கிடைக்கும் (percapita availability) பாலின் அளவு 316 கிராமாக இருந்த நிலையிலிருந்து 2021-2022 ஆம் ஆண்டில் 362 கிராமாக அதிகரித்துள்ளது.

2. பால்வளத் துறை - ஒரு கண்ணோட்டம்

தமிழ்நாட்டில் பால் உற்பத்தியினை ஒருங்கிணைக்கும் நோக்கில், கடந்த 1958 ஆம் ஆண்டு பால்வளத் துறை தொடங்கப்பட்டது.

கூட்டுறவுத் துறையிலிருந்து கடந்த 1-8-1965-ல் நிர்வாகம் மற்றும் சட்டரீதியான அதிகாரங்கள் பால்வளத் துறைக்கு வழங்கப்பட்டது.

அதனைத் தொடர்ந்து 1972 ஆம் ஆண்டில் நிறுவனங்கள் சட்டத்தின்கீழ் (Companies Act), துறையின் வணிக நடவடிக்கைகளை மேலாண்மை செய்யும் நோக்கில் தமிழ்நாடு பால் உற்பத்தி வளர்ச்சிக் கழகம் (TNDDC) உருவாக்கப்பட்டது.

1981 ஆம் ஆண்டு முதல் தமிழ்நாடு அரசு, பால் கூட்டுறவுத் துறையில் மூன்றாண்டுக்கு பால் கூட்டுறவு முறையை பின்பற்றத் தொடங்கியது. இதனைத் தொடர்ந்து தமிழ்நாடு பால் உற்பத்தி வளர்ச்சிக் கழகத்தின் அனைத்து நடவடிக்கைகளும் தமிழ்நாடு கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் சட்டத்தின்கீழ் பதியப்பட்டுள்ள தமிழ்நாடு பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு இணையத்திற்கு மாற்றப்பட்டது.

பாலுற்பத்தி மற்றும் பால் பண்ணை மேம்பாட்டுத் துறையின் ஆணையர், பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களுக்கான பதிவாளராகவும்,

2023 ஏப்ரல் 5]

பால்வளத் துறையின் தலைமை அதிகாரியாகவும் செயல்பட்டு வருகிறார்.

2.1. பால்வளத் துறையின் நிர்வாகக் கட்டமைப்பு

தமிழ்நாடு அரசின் கால்நடை பராமரிப்பு, பால்வளம், மீன்வளம் மற்றும் மீனவர் நலத் துறையின்கீழ் பால்வளத் துறை செயல்பட்டு வருகிறது.

ஆணையர், பாலுற்பத்தி மற்றும் பால் பண்ணை மேம்பாட்டுத் துறை அவர்களுக்கு அலுவலக மற்றும் நிர்வாக பணிகளில் உதவியாக ஒரு துணைப் பால் ஆணையர் (கூட்டுறவு), ஒரு துணைப் பதிவாளர் (தலைமையகம்) மற்றும் ஒரு துணைப் பதிவாளர் (சட்டப் பணிகள்) ஆகியோர் செயல்படுகின்றனர்.

மாவட்ட அளவில், 38 வருவாய் மாவட்டங்களை உள்ளடக்கிய 29 சரக அலுவலகங்கள் துணைப் பதிவாளர் (பால்வளம்) அவர்களது தலைமையில் செயல்பட்டு வருகின்றன. மேலும் கூட்டுறவு சார் பதிவாளர்கள், முதுநிலை ஆய்வாளர்கள் களப் பணியாளர்களாக சரக அளவில் பணிபுரிந்து வருகின்றனர்.

2.2. பால்வளத் துறையின் செயல்பாடுகள்

பால்வளத் துறை, தமிழ்நாடு கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் சட்டம், 1983 மற்றும் தமிழ்நாடு கூட்டுறவுச் சங்க விதிகள் 1988—ன்கீழ் புதிய பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களைப் பதிவு செய்தல், செயலிழந்த பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களை புதுப்பித்தல்/மறுமலர்ச்சி செய்தல், பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களை ஆய்வு செய்தல், கூட்டுறவுச் சங்க தகராறுகளைத் தீர்த்து வைத்தல், இணையம், ஒன்றியம் மற்றும் பிரதம பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களுக்குரிய நிர்வாகக் குழுவிற்கு தேர்தல் நடத்துதல், அறிவுரைகள் வழங்குதல், தணிக்கை அறிக்கை மற்றும் தனி அறிக்கைகளின்மீது பொது நல நோக்கில் சட்ட ரீதியான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளுதல் ஆகிய பணிகளைச் செய்து வருகின்றது.

2.3. பால்வளத் துறையின் நோக்கங்கள்

- புதிய பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கம் மற்றும் பால் நுகர்வோர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களை உருவாக்குதல் மற்றும் பதிவு செய்தல்

[2023 ஏப்ரல் 5]

- தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நிர்வாகக் குழுமூலம் பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் நிர்வாகத்தில் பால் உற்பத்தியாளர்களின் பங்களிப்பை உறுதி செய்தல்
- பால் உற்பத்தியாளர்கள் வழங்கும் பாலுக்கு உரிய விலை வழங்குவதை உறுதி செய்தல்
- பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் இல்லாத பகுதிகளில் பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களை உருவாக்குதல்
- இந்திய உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிர்ணய ஆணையத்தின் தர நிலைகளின்படி நுகர்வோருக்கு நியாயமான விலையில் பதப்படுத்தப்பட்ட பால் கிடைப்பதை உறுதி செய்தல்
- நிர்வாகத்தில் வெளிப்படைத்தன்மைமூலம் பால் கூட்டுறவுகளின் நம்பகத் தன்மையினை உறுதி செய்தல்
- பால் உற்பத்தியாளர்கள் மற்றும் சங்க ஊழியர்களுக்குத் தேவையான பயிற்சிகளை வழங்குதல்
- பால் உற்பத்தியாளர்களுக்குப் பல்வேறு சலுகைகள் மற்றும் ஊக்கத் தொகைகளை வழங்குதல்
- அமைப்புசாரா பால் உற்பத்தியாளர்களைக் கூட்டுறவு வரம்பிற்குள் கொண்டு வருதல்
- பால் உற்பத்தியாளர்களின் கால்நடைகளுக்குத் தீவனம் மற்றும் சுகாதாரச் சேவை போன்ற பல்வேறு சேவைகளை வழங்குதல்
- தொடக்கச் சங்கங்கள் அளவில், மாவட்ட ஒன்றியங்கள் மற்றும் இணைய அளவில் பல்வேறு பால் பண்ணை நடவடிக்கைகளில் சமீபத்திய புதிய தொழில்நுட்பங்களை அறிமுகப்படுத்துதல் மற்றும் புதுப்பித்தல்

3. தமிழ்நாட்டில் பால் கூட்டுறவு அமைப்புகள்

தமிழ்நாட்டில் 1981 ஆம் ஆண்டிலிருந்து மூன்றடுக்கு பால் கூட்டுறவுமுறை பின்பற்றப்பட்டு வருகிறது. பால் கூட்டுறவு அமைப்பானது தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நிர்வாகக் குழு இயக்குநர்களால் நிர்வகிக்கப்பட்டு வருகின்றது.

2023 ஏப்ரல் 5]

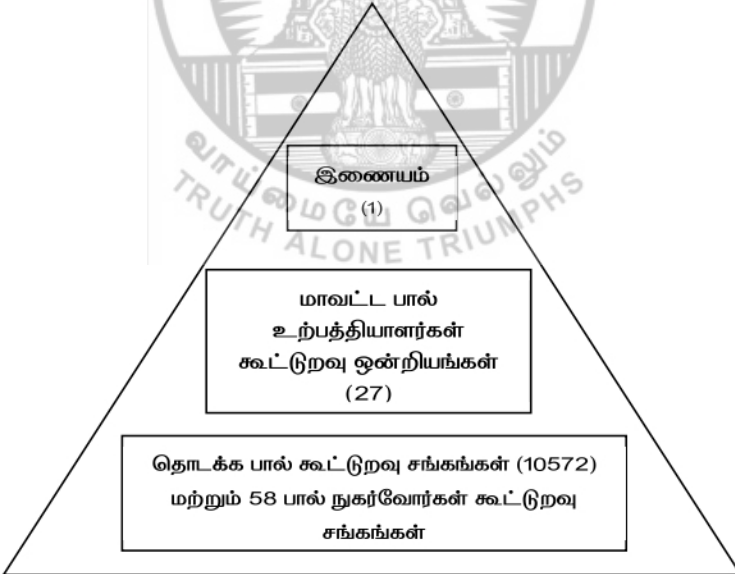
கிராம அளவில் தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள், மூன்றடுக்கு அமைப்பின் அடிப்படை அமைப்பாக முதல்நிலையில் உள்ளது.

மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள் மூன்றடுக்குக் கூட்டுறவு அமைப்பில் மத்திய நிலையில் உள்ளது. மாவட்ட அளவில் அவற்றின் அதிகார எல்லையில் உள்ள தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் அவற்றின் உறுப்பினர்களாக உள்ளன.

மாநில அளவில் தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையம் அனைத்து மாவட்ட ஒன்றியங்களை உறுப்பினர்களாகக் கொண்டு செயல்பட்டு வரும் ஓர் உயர்நிலை அமைப்பாகும்.

அனைத்து பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களும் தமிழ்நாடு கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் சட்டம், 1983 மற்றும் தமிழ்நாடு கூட்டுறவுச் சங்க விதிகள், 1988-ன்கீழ் நிர்வகிக்கப்படுகின்றன.

பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் மூன்றடுக்கு அமைப்பு



[2023 ஏப்ரல் 5]

4. தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்

மூன்று அடுக்கு கூட்டுறவு அமைப்பின் முதல் நிலையில் தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் கிராம அளவில் உருவாக்கப்படுகின்றன.

4.1. தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் பதிவு

முதுநிலை ஆய்வாளர்கள் (பால்) அல்லது மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியத்தின் விரிவாக்க அலுவலர்கள் கள ஆய்வை மேற்கொண்டு, கறவைகளின் எண்ணிக்கை, அப்பகுதியில் உள்ள பால் உற்பத்தித் திறன், பாலின் தரம், இலாபம், பால் வழித்தடம் மற்றும் பயண நேரம் ஆகியன குறித்து ஆய்வு செய்வார்கள்.

அலுவலர்களின் வழிகாட்டுதலோடு, புதிய பால் கூட்டுறவுச் சங்கத்தை பதிவு செய்வதற்காக, குறிப்பிட்ட கிராமத்தில் வசிக்கும் குறைந்தபட்சம் 25 தகுதி வாய்ந்த நபர்கள், பால் கூட்டுறவுச் சங்கத்தை பதிவு செய்ய கோரி சம்பந்தப்பட்ட மாவட்டத்தின் துணைப் பதிவாளர் (பால்வளம்) அவர்களுக்கு விண்ணப்பத்தை அளிக்க வேண்டும்.

மேலும், முன்மொழியப்பட்ட சங்கத்தின் விவகார எல்லை மற்றொரு பதிவு செய்யப்பட்ட பால் உற்பத்தியாளர்களின் கூட்டுறவுச் சங்கத்தின் செயல்பாட்டு எல்லையுடன் ஒன்றுடன் ஒன்று குறுக்கிடக் கூடாது. இருப்பினும் ஆதி திராவிடர்/ பழங்குடியினர் மற்றும் பெண்கள் பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள், பொது பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்க விவகார எல்லைக்குள் அச்சங்கத்தின் பால் உற்பத்திக்கு எந்தவொரு குந்தகம் விளைவிக்காத வகையில் பதிவு செய்யப்படுகிறது.

சங்கம் பதிவு செய்வதற்கான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ள பால் உற்பத்தியாளர்களிலிருந்து ஒரு முதன்மை அமைப்பாளர் நியமிக்கப்படுவார். மேலும், உறுப்பினர்கள் அப்பகுதியைச் சார்ந்தவர்கள் என்பதற்கான குடியிருப்புக்கான ஆதாரம், உள்ளூர் கூட்டுறவு வங்கியிடமிருந்து கடன் நிலுவையின்மைச் சான்று உள்ளிட்ட விவரங்களுடன் முதன்மை அமைப்பாளர் முழு வடிவில் முன்மொழிவை சமர்ப்பிக்க வேண்டும்.

2023 ஏப்ரல் 5]

அத்தகைய முன்மொழிவு கிடைத்ததும், முன்மொழிவு பெறப்பட்ட நாளிலிருந்து 120 நாட்களுக்குள் துணைப் பதிவாளர் (பால்வளம்) சங்கத்தைப் பதிவு செய்வார். எந்தவொரு குறைபாடுகளையும் சுட்டிக்காட்டி முன்மொழிவு துணைப் பதிவாளர் (பால்வளம்) அவர்களால் 120 நாட்கள் கால எல்லைக்குள் திருப்பித் தரப்படாவிட்டால், அது பதிவு செய்யப்படவில்லை என்றாலும், துணைப் பதிவாளர் (பால்வளம்) அவர்களால், மேற்படி காலவரம்பின் கடைசி தேதியில் அத்தகைய சங்கம் பதிவு செய்யப்பட்டதாகக் கருதப்படும்.

4.2. தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் உறுப்பினர்கள்

தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கத்தின் செயல்பாட்டு எல்லைகளில் வசிக்கும் பால் உற்பத்தியாளர்கள் அச்சங்கத்தில் உறுப்பினராகத் தகுதியுடையவராவர்.

மகளிர் தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களில், சங்கத்தின் செயல்பாட்டு எல்லைகளில் வசிக்கும் பெண்கள் அச்சங்கத்தில் உறுப்பினராகத் தகுதியுடையவராவர்.

ஆதி திராவிடர்/பழங்குடியினர் தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களில் ஆதி திராவிடர்/பழங்குடியினர் அச்சங்கத்தில் உறுப்பினராகத் தகுதியுடையவராவர்.

4.3. தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் நிர்வாகக் குழு

ஒவ்வொரு தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களும் சங்கத் தலைவரின் தலைமையில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நிர்வாகக் குழுவால் நிர்வகிக்கப்படுகின்றன. நிர்வாகக் குழுத் தேர்தலில் போட்டியிட, பால் உற்பத்தியாளர்கள் அந்தந்தச் சங்கத்திற்கு ஓர் ஆண்டில் 300 லிட்டர் பாலை ஊற்றியிருக்க வேண்டும் அல்லது 120 நாட்கள் தொடர்ந்து பால் ஊற்றியிருக்க வேண்டும்.

தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நிர்வாகக் குழுவின் அமைப்பு

[2023 ஏப்ரல் 5]

வ.எண்	வகை	இயக்குநர்களின் எண்ணிக்கை
1.	பொது	6
2.	பெண்கள்	3
3.	ஆதி திராவிடர்/ பழங்குடியினர்	2
	மொத்தம்	11

4.4. தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் செயல்பாடுகள்

தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் பால் உற்பத்தியாளர்களிடமிருந்து பால் கொள்முதல் செய்து மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களுக்கு வழங்குகின்றன.

தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு ஈவுத்தொகை, புரவுக்கான ஆதரவுத் தள்ளுபடி, போனஸ் போன்ற பலன்களைச் சங்கத்தின் இலாபத்திலிருந்து வழங்குகிறது.

சங்க உறுப்பினர்களின் கறவை மாடுகளுக்கு மருத்துவச் சேவைகள், கால்நடைத் தீவனம் மற்றும் இதர உள்ளீடுகள் வழங்குவதை உறுதி செய்கிறது.

4.5. செயலிழந்த தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களைப் புத்துயிரூட்டுதல்

தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களில் முறையில்லா நிர்வாகம் மற்றும் இதர பிரச்சினைகளால், உறுப்பினர்கள் நீண்ட நாட்களாகப் பால் ஊற்றாமலிருந்தால் சம்பந்தப்பட்ட தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கம் செயலிழக்கிறது. தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கத்திற்கு உறுப்பினர்கள் பால் ஊற்ற ஆரம்பித்தவுடன் செயலற்ற சங்கம் புத்துயிர் பெறும்.

2023 ஏப்ரல் 5]

2022-2023 ஆம் ஆண்டில், 116 தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் செயலற்ற நிலையிலிருந்து புத்துயிர் பெற்று செயல்பாட்டுக்கு வந்துள்ளன.

தற்போது கிராம அளவில் 9,673 தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் செயல்பட்டு வருகின்றன.

வ. எண்	மாவட்டத்தின் பெயர்	பொது		ஆதி திராவிடர்		பெண்கள்		செயல்படும் சங்கங்களின் எண்ணிக்கை	செயலிழந்த சங்கங்களின் எண்ணிக்கை	மொத்த சங்கங்களின் எண்ணிக்கை
		செயல்படும் சங்கங்கள்	செயலிழந்த சங்கங்கள்	செயல்படும் சங்கங்கள்	செயலிழந்த சங்கங்கள்	செயல்படும் சங்கங்கள்	செயலிழந்த சங்கங்கள்			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	திருவள்ளூர்	129	12	8	01	57	08	194	20	214
2	காஞ்சிபுரம்	50	04	3	0	27	02	80	6	86
3	செங்கல்பட்டு	120	13	8	0	105	11	233	24	257
4	வேலூர்	113	17	48	14	1	01	162	32	194
5	ராணிப்பேட்டை	92	11	7	0	30	09	129	20	149
6	திருப்பத்தூர்	37	04	1	0	1	02	39	6	45
7	திருவண்ணாமலை	558	25	10	04	50	20	618	49	667
8	விழுப்புரம்	184	11	8	0	75	15	267	26	293
9	கள்ளக்குறிச்சி	267	12	4	0	76	07	347	19	366
10	கடலூர்	143	07	4	0	55	05	202	12	214
11	கோயம்புத்தூர்	272	15	1	0	80	07	353	22	375
12	ஈரோடு	432	15	1	0	81	02	514	17	531
13	திருப்பூர்	357	32	2	0	72	08	431	40	471
14	தருமபுரி	223	27	1	0	43	06	267	33	300
15	கிருஷ்ணகிரி	172	35	2	0	51	09	225	44	269
16	கூநூர்	130	15	1	0	20	04	151	19	170
17	திருச்சிராப்பள்ளி	304	28	2	0	44	06	350	34	384

[2023 ஏப்ரல் 5]

வ. எண்	மாவட்டத்தின் பெயர்	பொது		ஆதி திராவிடர்		பெண்கள்		செயல்படும் சங்கங்களின் எண்ணிக்கை	செயலிழந்த சங்கங்களின் எண்ணிக்கை	மொத்த சங்கங்களின் எண்ணிக்கை
		செயல்படும் சங்கங்கள்	செயலிழந்த சங்கங்கள்	செயல்படும் சங்கங்கள்	செயலிழந்த சங்கங்கள்	செயல்படும் சங்கங்கள்	செயலிழந்த சங்கங்கள்			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	அரியலூர்	64	05	2	01	29	03	95	9	104
19	பெரம்பலூர்	164	05	1	0	33	01	198	6	204
20	திண்டுக்கல்	174	34	8	0	20	04	202	38	240
21	மதுரை	523	102	14	0	191	31	728	133	861
22	தேனி	363	51	38	02	116	12	517	65	582
23	தஞ்சாவூர்	202	06	2	0	92	02	296	8	304
24	திருவாரூர்	29	01	1	0	24	02	54	3	57
25	நாகப்பட்டினம்	22	01	1	0	27	0	50	1	51
26	மயிலாடுதுறை	26	0	1	0	36	01	63	1	64
27	புதுக்கோட்டை	335	64	1	0	23	01	359	65	424
28	சேலம்	690	17	4	0	117	02	811	19	830
29	நாமக்கல்	454	14	2	0	62	05	518	19	537
30	சிவகங்கை	349	22	3	0	57	04	409	26	435
31	இராமநாதபுரம்	118	11	2	0	16	01	136	12	148
32	நீலகிரி	90	02	1	0	4	0	95	2	97
33	திருநெல்வேலி	131	12	3	0	32	03	166	15	181
34	தென்காசி	56	04	2	0	9	02	67	6	73
35	கன்னியாகுமரி	50	01	1	0	2	0	53	1	54
36	தூத்துக்குடி	131	12	3	0	43	10	177	22	199
37	விருதுநகர்	80	15	9	01	28	09	117	25	142
	மொத்தம்	7634	662	210	23	1829	214	9673	899	10572

மேலும், 12,584 தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் கலைத்தல் நடவடிக்கையில் உள்ளன.

2023 ஏப்ரல் 5]

4.6. பால் கொள்முதல்

கிராம அளவில் 9,673 தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் 3.99 இலட்சம் உற்பத்தியாளர்களிடமிருந்து கீழ்க்கண்டவாறு பால் கொள்முதல் செய்யப்படுகிறது:

வ. எண்	மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியத்தின் பெயர்	தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்க அளவில் பால் கொள்முதல்
1	காஞ்சிபுரம்—திருவள்ளூர்	1,20,950
2	விழுப்புரம்	49,886
3	கள்ளக்குறிச்சி	1,38,313
4	கடலூர்	52,516
5	வேலூர்	1,16,022
6	திருப்பத்தூர்	22,382
7	திருவண்ணாமலை	2,78,220
8	தருமபுரி	1,37,954
9	கிருஷ்ணகிரி	91,222
10	சேலம்	5,61,228
11	நாமக்கல்	1,45,141
12	ஈரோடு	2,06,153
13	திருப்பூர்	2,12,744
14	கோயம்புத்தூர்	1,54,135
15	நீலகிரி	16,875
16	மதுரை	1,74,590
17	தேனி	93,118
18	திண்டுக்கல்	81,254
19	திருச்சி	5,61,812
20	கரூர்	74,793

[2023 ஏப்ரல் 5]

வ. எண்	மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியத்தின் பெயர்	தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்க அளவில் பால் கொள்முதல்
21	தஞ்சாவூர்	1,20,531
22	புதுக்கோட்டை	66,453
23	சிவகங்கை	89,767
24	விருதுநகர்	38,141
25	திருநெல்வேலி	47,746
26	தூத்துக்குடி	48,465
27	கன்னியாகுமரி	38,048
	மொத்தம்	37,38,457

4.7. பால் நுகர்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்

பால் நுகர்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் நுகர்வோருக்குப் பால் மற்றும் பால் பொருட்களை விற்பனை செய்வதற்காகப் பதிவு செய்யப்பட்ட முதன்மை நிலை சங்கங்களாகும்.

நுகர்வோரின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்காகப் பால் நுகர்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் தமிழ்நாடு பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு இணையம்/மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களிடமிருந்து பால் மற்றும் பால் பொருட்களைக் கொள்முதல் செய்து, பால் அட்டைகள்மூலம் சலுகை விலையில் விற்பனை செய்து வருகின்றன. பால் நுகர்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் மொத்த விற்பனையாளர்களாகவே கருதப்படுகின்றனர்.

மாநிலம் முழுவதும் 58 பால் நுகர்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் செயல்பட்டு வருகின்றன. இதில், 48 பால் நுகர்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள், சென்னை மற்றும் அதைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளில் செயல்பட்டு வருகின்றன.

பால் நுகர்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் நிர்வாகமானது தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நிர்வாகக் குழுவால் நிர்வகிக்கப்படுகிறது.

2023 ஏப்ரல் 5]

4.8. தணிக்கை

தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் கணக்குகள் நிதித் துறையின்கீழ் உள்ள பால் கூட்டுறவுகளின் தணிக்கைத் துறையால் தணிக்கை செய்யப்பட்டு, அதன் அறிக்கை ஆணையர், பாலுற்பத்தி மற்றும் பால் பண்ணை மேம்பாட்டுத் துறை அவர்களுக்குச் சமர்ப்பிக்கப்படுகிறது.

தணிக்கை அறிக்கையின்படி, இலாபத்தில் உள்ள சங்கங்களின் இலாபத் தொகையானது உறுப்பினர்களுக்குப் பல்வேறு விதமான ஊக்கத் தொகையாகப் பகிர்ந்தளிக்கப்படுகிறது.

5. மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள்

மூன்றாண்டுக்கு அமைப்பு முறையில் மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியமானது மத்திய நிலையில் உள்ளது.

தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள், மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியத்தின் உறுப்பினர்களாக உள்ளன.

தமிழகத்தில் தற்போது 27 மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள், சென்னை தவிர்ந்து 37 வருவாய் மாவட்டங்களில் செயல்பட்டு வருகின்றன.

5.1. மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியத்தின் நிர்வாகக் குழு

மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள், தலைவர் தலைமையில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நிர்வாகக் குழுவால் நிர்வகிக்கப்படுகிறது.

தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கத்தில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நிர்வாகக் குழு உறுப்பினர்கள், மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியத்தின் நிர்வாகக் குழு தேர்தலில் போட்டியிடத் தகுதியுடையவர்கள்.

17 தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட இயக்குநர்கள், 2 இணைத்தெரிவு இயக்குநர்கள் மற்றும் 7 செயல் இயக்குநர்கள் உட்பட மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியத்தின் இயக்குநர்கள் குழுவின் மொத்த எண்ணிக்கை 26 ஆகும்.

[2023 ஏப்ரல் 5]

மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியத்தின்
நிர்வாகக் குழுவின் அமைப்பு

வ. எண்	இயக்குநர்கள்	இயக்குநர்களின் எண்ணிக்கை
	தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட இயக்குநர்கள்	
1	பொது	9
2	பெண்கள்	5
3	ஆதி திராவிடர்/பழங்குடியினர்	3
	இணைத்தெரிவு இயக்குநர்கள்	
4	பால் பண்ணைத் தொழில்நுட்பம் அல்லது பால் பண்ணை பொறியியல் துறையில் அனுபவம் பெற்றவர்	1
5	கால்நடை மருத்துவவியலில் அனுபவம் பெற்றவர்	1
	செயல் இயக்குநர்கள்	
6	தேசிய பால் பண்ணை வளர்ச்சி வாரியத்தின் பிரதிநிதி	1
7	தேசிய கூட்டுறவு வளர்ச்சிக் கழகத்தின் பிரதிநிதி	1
8	மத்தியக் கூட்டுறவு வங்கியின் பிரதிநிதி	1
9	தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையத்தின் பிரதிநிதி	1
10	கால்நடை பராமரிப்பு இயக்குநர், அவர்களின் பிரதிநிதி	1
11	சம்பந்தப்பட்ட துணைப் பதிவாளர் (பால்வளம்)	1
12	சம்பந்தப்பட்ட மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியத்தின் பொது மேலாளர்	1
	மொத்தம்	26

2023 ஏப்ரல் 5]

பொது பிரிவில் தேர்ந்தெடுக்கப்படும் 9 நிர்வாகக் குழு இயக்குநர்கள் ஆணையர் அவர்களால் நிர்ணயம் செய்யப்பட்ட மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியத்தின் 9 தொகுதிகளிலிருந்து தேர்ந்தெடுக்கப்படுவார்கள்.

5.2. மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியத்தின் செயல்பாடுகள்

- மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள் பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு பல்வேறு உள்ளீட்டு சேவைகளை வழங்கி வருகின்றன
- ஒன்றிய அரசு மற்றும் மாநில அரசின் பல்வேறு திட்டங்களைச் செயல்படுத்தி வருகின்றன
- மாவட்ட அளவிலான திட்டங்களையும் மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள் செயல்படுத்தி வருகின்றன
- பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் பணியாளர்கள்/ உறுப்பினர்களுக்குச் சுத்தமான பால் உற்பத்தி மற்றும் செயற்கை கருவூட்டல் போன்றவற்றில் பயிற்சியும் அளித்து வருகின்றன
- பால் வழித்தடங்களை உருவாக்கி, தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களிலிருந்து பாலை கொள்முதல் செய்து, அருகிலுள்ள மொத்த பால் குளிர்விப்பான் (பிளம்சி)/குளிர்விக்கும் மையம்/ பால்பண்ணைக்கு பாலை கொண்டு சேர்க்கின்றன
- மாவட்ட பால் பண்ணைகளில் பாலைப் பதப்படுத்தி நுகர்வோருக்குத் தேவையான பல்வேறு பால் வகைகள் விற்பனை செய்யப்படுகிறது
- மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியம், பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்மூலம் ஊற்றப்படும் பாலின் அளவு மற்றும் தரம் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் பாலுக்கான தொகையை வழங்குகிறது
- பால் கையாளும் திறனை அதிகரிக்க, புதிய உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேற்கொள்ளுதல்

[2023 ஏப்ரல் 5]

- மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள் தங்களது பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் உற்பத்தி தேவைபொக மீதமுள்ள உபரி பாலினை இணைய (TCMPF) பால் பண்ணைகளுக்கு அனுப்பிவைக்கின்றன
- மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள், உறுப்பினர்கள் ஊற்றும் பாலின் அளவுக்கேற்ப அதன் உறுப்பினர் சங்கங்களுடன் ஈட்டும் இலாபத்தை பல்வேறு விதமாக ஊக்கத் தொகையாக பகிர்ந்து கொள்கின்றன
- மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களின் கணக்குகள் பால் கூட்டுறவுத் தணிக்கை துறையால் தணிக்கை செய்யப்படுகின்றன

5.3.மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள்-சேவை மையங்கள்

5.3.1. மாவட்டக் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களின் பயிற்சி மையங்கள்

தூய பால் உற்பத்தி, சமச்சீர் தீவனம் வழங்கும் முறை, பசுந்தீவனப் பயிரிடுதல், கால்நடை மேலாண்மை மற்றும் இனப்பெருக்கம், உற்பத்திச் செலவைக் குறைத்தல் போன்ற தலைப்புகளில் பால் உற்பத்தியாளர்களுக்குப் பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது.

பிரதம பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்க ஊழியர்களுக்கு சங்கநிர்வாகம், சுகாதாரமான பால் கொள்முதல், தரப் பரிசோதனை, செயற்கை முறை கருவூட்டல் ஆகிய பயிற்சிகள் அளிக்கப்படுகின்றன.

இந்திய அரசின், பயிற்சி நிலையங்களைக் கண்காணிக்கும் குழுவால் (central monitoring unit) அங்கீகாரம் பெற்ற பயிற்சி நிலையங்கள், சேலம், மதுரை மற்றும் திருநெல்வேலி மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களில் செயல்பட்டு வருகின்றன.

விழுப்புரம், வேலூர் மற்றும் மாதவரத்தில் உள்ள பயிற்சி மையங்களை மேம்படுத்த, ஒன்றிய அரசால் தேசிய பசுக்கள் இயக்கத்தின்கீழ் (Rashtriya Gokul Mission) 100% மானிய உதவியாக ரூ.200 இலட்சம் அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளது.

2023 ஏப்ரல் 5]

5.3.2. கால்நடை தீவன உற்பத்தி ஆலை, ஈரோடு

கலப்புத் தீவனமானது வளரும் கன்றுகள், கிடாரிகள், பால் வற்றிய பசுக்கள், பால் உற்பத்தி செய்யும் பசுக்கள் மற்றும் கருவுற்ற பசுக்கள் ஆகியவற்றிற்குத் தேவையான அனைத்து ஊட்டச்சத்துக்களையும் வழங்குகிறது. துரித உடல் வளர்ச்சி, உடல் பராமரிப்பு, பால் உற்பத்தி, இனப்பெருக்கத் திறன் மற்றும் கறவை மாடுகளின் நோய் எதிர்ப்பு திறனைப் பேணுவதற்கு கலப்புத் தீவனம் அவசியமாகிறது.

தேசிய வேளாண்மை அபிவிருத்தித் திட்ட உதவியுடன் ஈரோடு தீவன ஆலையின் உற்பத்தித் திறன் 150 மெட்ரிக் டன்னிலிருந்து 300 மெட்ரிக் டன் என்ற அளவில் மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

மேலும், கூடுதல் தீவன தேவையினைப் பூர்த்தி செய்ய விருதுநகர் மாவட்டக் கூட்டுறவு ஒன்றியத்தில் நாளொன்றிற்கு 50 மெட்ரிக் டன் உற்பத்தித் திறன் கொண்ட தீவன ஆலையுடன், தஞ்சாவூர் மாவட்டம் புதுக்குடியில் நாளொன்றிற்கு 300 மெட்ரிக் டன் உற்பத்தித் திறன் கொண்ட தீவன ஆலை நிறுவ பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

2022-2023 ஆம் ஆண்டில் ஈரோடு கால்நடை தீவன ஆலையில் 81,047 மெட்ரிக் டன் உற்பத்தி செய்யப்பட்டுள்ளது.

5.3.3. தாது உப்புக் கலவை உற்பத்தி ஆலைகள்

தாது உப்பு கலவையானது கறவை மாடுகளின் உடல் வளர்ச்சி, உடல் பராமரிப்பு, பால் உற்பத்தி, இனப்பெருக்கத் திறன் மற்றும் நோய் எதிர்ப்புத் திறனை பேணுவதற்கு அவசியமாகும்.

நாளொன்றுக்கு தலா 12 மெட்ரிக் டன் உற்பத்தித் திறன் கொண்ட 5 தாது உப்புக் கலவை உற்பத்தி ஆலைகள் இயங்கி வருகின்றன. அந்தந்தப் பகுதிகளுக்கு ஏற்றவாறு (Area Specific) தாது உப்புக் கலவையினை உற்பத்தி செய்து பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு வழங்கி வருகின்றன.

தாது உப்புக் கலவை உற்பத்தி விவரம் பின்வருமாறு:

வ.எண்	தாது உப்புக் கலவை ஆலைகள்	உற்பத்தி (மெ.டன்)
1	ஈரோடு	10138
2	விழுப்புரம்	4180
3	தூத்துக்குடி	3748

[2023 ஏப்ரல் 5]

வ.எண்	தாது உப்புக் கலவை ஆலைகள்	உற்பத்தி (மெ.டன்)
4	திருச்சி	4269
5	கிருஷ்ணகிரி	381

2022-2023 ஆம் ஆண்டில் இந்த ஆலைகளால் கால்நடை பராமரிப்புத் துறைக்கு 1683.32 மெட்ரிக் டன் தாது உப்புக் கலவையை ரூ.6.89 கோடிக்கு விற்பனை செய்துள்ளது.

5.3..4. மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியம் வாரியான பால் கையாளும் திறன் (நாளொன்றுக்கு இலட்சம் லிட்டரில்)

வ.எண்	ஒன்றியத்தின் பெயர்	பால் பண்ணைகளில் பால் பதப்படுத்தும் திறன்		குளிரூட்டும் திறன் (நாளொன்றுக்கு சராசரி லிட்டரில்)			
		எண்	கையாளும் அளவு	குளிர்ப்பு மையம்		மொத்த பால் குளிர்ப்பு மையம்	
				எண்	கையாளும் அளவு	எண்	கையாளும் அளவு
1	2	3	4	5	6	7	8
1	காஞ்சிபுரம் - திருவள்ளூர்	1	1,00,000	2	72,000	32	88,000
2	விழுப்புரம்	1	1,00,000	—	—	11	45,000
3	கள்ளக்குறிச்சி	—	—	1	1,00,000	30	1,20,000
4	கடலூர்	—	—	1	10,000	10	44,000
5	வேலூர்	1	1,50,000	2	80,000	30	1,00,000
6	திருப்பத்தூர்	—	—	—	—	9	34,000
7	திருவண்ணாமலை	—	—	2	1,50,000	82	2,55,500
8	தருமபுரி	—	—	1	50,000	34	1,28,000
9	கிருஷ்ணகிரி	1	2,00,000	1	10,000	11	48,000
10	சேலம்	1	5,00,000	1	1,30,000	87	3,32,500
11	நாமக்கல்	—	—	2	1,00,000	22	53,000

2023 ஏப்ரல் 5]

வ.எண்	ஒன்றியத்தின் பெயர்	பால் பண்ணைகளில் பால் பதப்படுத்தும் திறன்		குளிரூட்டும் திறன் (நாளொன்றுக்கு சராசரி லிட்டரில்)				
		எண்	கையாளும் அளவு	குளிர்ப்பு மையம்		மொத்த பால் குளிர்ப்பு மையம்		மொத்தம்
				எண்	கையாளும் அளவு	எண்	கையாளும் அளவு	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	ஈரோடு	1	3,00,000	2	35,000	53	2,49,000	2,84,000
13	கோயம்புத்தூர்	1	5,00,000	3	1,20,000	17	82,000	2,02,000
14	திருப்பூர்	—	—	2	1,10,000	41	1,98,000	3,08,000
15	நீலகிரி	1	50,000	1	10,000	5	9,000	19,000
16	மதுரை	1	5,00,000	—	—	79	2,13,000	2,13,000
17	தேனி	—	—	1	1,00,000	2	7,000	1,07,000
18	திண்டுக்கல்	1	30,000	2	40,000	27	95,500	1,35,500
19	திருச்சி	1	1,50,000	2	1,50,000	66	2,18,500	3,68,500
20	பாடாலூர்	1	1,00,000	—	—	—	—	—
21	கரூர்	—	—	1	50,000	14	26,500	76,500
22	தஞ்சாவூர்	1	48,000	1	30,000	18	61,500	91,500
23	புதுக்கோட்டை	1	55,000	—	—	5	25,000	25,000
24	சிவகங்கை	1	50,000	1	10,000	15	63,000	73,000
25	விருதுநகர்	1	50,000	1	10,000	1	5,000	15,000
26	திருநெல்வேலி	1	1,00,000	2	80,000	3	15,000	95,000
27	தூத்துக்குடி	—	—	2	20,000	9	43,000	63,000
28	கன்னியாகுமரி	1	30,000	—	—	—	—	—
	மொத்தம்	18	30,13,000	34	14,67,000	713	25,59,000	40,26,000

6. தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையம்

தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையமானது மாநில அளவிலான 3 அடுக்குக் கூட்டுறவு அமைப்பின் உச்ச அமைப்பாகும். இதில் மாநிலத்தில் உள்ள அனைத்து

[2023 ஏப்ரல் 5]

மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களும் உறுப்பினர்களாக உள்ளன.

தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையமானது தமிழ்நாடு கூட்டுறவுச் சட்டத்தின்கீழ் பதியப்பட்ட மாநில அளவிலான சங்கம் ஆகும்.

6.1 தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையத்தின் நோக்கங்கள்

- பால் உற்பத்தியாளர்களின் பொருளாதார முன்னேற்றத்திற்காகப் பால் உற்பத்தி, பால் பதப்படுத்துதல், பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் விற்பனை ஆகியவற்றில் வளர்ச்சிக்கான நடவடிக்கை மேற்கொள்ளுதல்
- பால் பண்ணைத் தொழில் மேம்பாடு மற்றும் விரிவாக்கத்திற்கான உரிய நடவடிக்கைகள், கறவை மாடுகளின் பாதுகாப்பு மற்றும் மாபுவழி திறன் முன்னேற்றத்தின்மூலம் பால் உற்பத்தியாளர்களின் பொருளாதாரம் மேம்படுத்துதல்
- தேவைப்படும்போது மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களுக்கு பால் பொருட்களை கொள்முதல் மற்றும் விநியோகம் செய்ய தேவையான தொழில்நுட்பம், நிர்வாகம், நிதி பேரன்ற சேவைகளை வழங்குவதற்கு உதவி புரிதல் மற்றும் மேற்காணும் பணிகளை மேற்கொள்ள அவசியம் ஏற்படும்பட்சத்தில் எந்தவொரு நிறுவனத்துடனும் ஒருங்கிணைந்து செயல்பட ஒப்பந்தம் மேற்கொள்ளுதல்
- புதிய சங்கங்கள் அமைக்க ஊக்குவித்தல் மற்றும் சங்க உறுப்பினர்களின் முன்னேற்றத்திற்குத் தேவையான நடவடிக்கைகளை முன்னெடுத்தல்
- பால் பொருட்கள் மற்றும் இதர பொருட்களை மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியம் அல்லது மற்ற ஆதாரங்கள்மூலம் கொள்முதல் செய்யும்போது மாவட்ட ஒன்றியங்கள் பாதிக்காதவாறு பாலை பதப்படுத்தி மற்றும் பால் பொருட்களை உற்பத்தி செய்து ஆவின் என்ற வணிக பெயரில் விற்பனை மேற்கொள்ளலாம்

2023 ஏப்ரல் 5]

- பால் உற்பத்தியாளர்களின் கறவை மாடுகளுக்குத் தேவையான கால்நடை மருத்துவ வசதி, செயற்கைக் கருவூட்டல் வசதி, கலப்புத் தீவனம், தாது உப்புக் கலவை, காப்பீடு போன்ற பணிகளை மேற்கொள்ள தொடர்புடைய மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களுக்கு உதவுதல்

6.2 தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையத்தின் நிர்வாகக் குழு

தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையமானது ஒரு தலைவர் தலைமையில், தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நிர்வாகக் குழுவால் நிர்வகிக்கப்படுகிறது.

தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையத்தின் நிர்வாகக் குழுத் தேர்தலில் போட்டியிட மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியத்தில் உள்ள தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நிர்வாகக் குழு உறுப்பினர்கள் தகுதியுடையவர் ஆகிறார்கள்.

தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையத்தின் நிர்வாகக் குழுவின் அமைப்பின் விவரம் பின்வருமாறு:—

வ. எண்	இயக்குநர்கள்	இயக்குநர்களின் எண்ணிக்கை
	தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட இயக்குநர்கள்	
1.	பொது	11
2.	பெண்கள்	6
3.	ஆதி திராவிடர்/ பழங்குடியினர்	4
	இணைத்தெரிவு இயக்குநர்கள்	
4.	பால் பண்ணைத் தொழில்நுட்பம் அல்லது பால் பண்ணை பொறியியலில் அனுபவம் பெற்றவர்.	1
5.	தேசிய கூட்டுறவு வளர்ச்சி கழகத்திலிருந்து நிதித் துறையில் அனுபவம் பெற்றவர் .	1

[2023 ஏப்ரல் 5]

	செயல் இயக்குநர்கள்	
6.	தேசிய பால் பண்ணை வளர்ச்சி வாரியத்தின் பிரதிநிதி	1
7.	கால்நடை பராமரிப்பு மற்றும் கால்நடை மருத்துவ வசதி இயக்குநரகத்தின் பிரதிநிதி	1
8.	துணை பால் ஆணையர், பால் உற்பத்தி மற்றும் பால் பண்ணை மேம்பாட்டு ஆணையர் அலுவலகம்	1
9.	இணையத்தின் நிர்வாக இயக்குநர்	1
	மொத்தம்	27

தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையத்தின் நிர்வாக அலுவலகம் சென்னையில் உள்ள நந்தனத்தில் செயல்பட்டு வருகிறது.

6.3. தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையத்தின் செயல்பாடுகள்

சென்னை மாநகர நுகர்வோருக்குத் தேவையான பால் வகைகளான நிலைப்படுத்திய பால், இருமுறை சமன்படுத்திய பால், சமன்படுத்திய பால் மற்றும் நிறைகொழுப்பு பால் ஆகியவற்றை மாதவரம், அம்பத்தூர் மற்றும் சோழிங்கநல்லூர் பால் பண்ணைகளில் பதப்படுத்தி, சிப்பமிட்டு விநியோகம் செய்து வருகிறது. நாளொன்றுக்கு 1 இலட்சம் லிட்டர் நீட்டிக்கப்பட்ட சேமிப்பு காலமுள்ள பாலை (UHT Milk Long Shelf life) தயாரிக்கின்ற ஆலை சோழிங்கநல்லூர் பால் பண்ணையில் நிறுவப்பட்டுள்ளது. மதிப்புக் கூட்டிய பால் பொருட்களான ஐஸ்கிரீம், நொதிக்கப்பட்ட பால் பொருட்கள், இனிப்புகள், காரவகைகள், சாக்லேட் வகைகள் தயாரிக்கும் ஆலை அம்பத்தூரில் உள்ளது.

திருவண்ணாமலை மாவட்டம், அம்மாபாளையத்தில் நாளொன்றுக்கு 20 மெட்ரிக் டன் பால் பவுடர் மற்றும் 12 மெட்ரிக் டன் வெண்ணெய் உற்பத்தித் திறன் கொண்ட பால் பண்ணை மற்றும் பால் பவுடர் உற்பத்தி ஆலை அமைந்துள்ளது.

2023 ஏப்ரல் 5]

மதுரையில் நாளொன்றுக்கு 30,000 லிட்டர் ஐஸ்கிரீம் உற்பத்தி செய்யும் தொழிற்சாலை அமைந்துள்ளது. தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையம், மாவட்டக் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களிலிருந்து சென்னை மாநகர நுகர்வோருக்குத் தேவையான பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் தயாரிக்கத் தேவையான பாலை கொள்முதல் செய்து வருகிறது. சென்னை நகர பால் பண்ணைகள், அம்பத்தூர் பால் பொருட்கள் தயாரிக்கும் ஆலை, திருவண்ணாமலை பால் பவுடர் உற்பத்தி & பால் பண்ணை மற்றும் மதுரை ஐஸ்கிரீம் தயாரிக்கும் ஆலை ஆகியவை இணை நிர்வாக இயக்குநரால் நிர்வகிக்கப்படுகிறது.

பால் மற்றும் பால் பொருட்களைத் தமிழ்நாடு முழுவதும் விநியோகம் செய்தல், சமநிலையான விநியோகத்தைப் பராமரிக்க, தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையம் மாதாந்திர பால் உற்பத்தி மற்றும் பால் விநியோகத் திட்டம் (Movement Plan) தயாரித்து, கண்காணித்து வருகிறது. மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களில் உற்பத்தியாகும் உபரியான பாலை அதே ஒன்றியத்திலோ அல்லது மற்ற ஒன்றியங்களிலோ உருமாற்றம் செய்து, தேவைப்படும் பால் உற்பத்தியாளர் ஒன்றியங்களுக்கு வெண்ணெய் மற்றும் பால் பவுடர் விநியோகம் செய்ய நடவடிக்கை எடுத்து வருகிறது. மாநில மற்றும் ஒன்றிய அரசுகளின் பால் பண்ணை சம்பந்தமான வளர்ச்சித் திட்டங்களை மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள் மற்றும் கிராமப்புற பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களில் செயல்படுத்துவதற்கான தொடர்பு பணிகளை மேற்கொண்டு வருகிறது. பால் உற்பத்தியாளர் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களில் பால் பணப் பட்டுவாடாவிற்கான நிதி தொய்வு ஏற்படும்பொழுது அவற்றிற்கு நிதியுதவி வழங்கி வருகிறது.

எருமை உறை விந்து நிலையம் (BFSS) மற்றும் ஈரோட்டில் உள்ள கறவை இன மேம்பாட்டுச் செயல் திட்டம் (DIPA) அலகுகள் மற்றும் நீலகிரியில் ஆவின் உறைவிந்து உற்பத்தி நிலையம் (NJ&SF) ஆகியவை இணையத்தின் நேரடிக் கட்டுப்பாட்டின் கீழ் செயல்படுகின்றன.

இணையத்தின் போக்குவரத்துப் பிரிவு மாதவரம் பால் பண்ணை வளாகத்தில் செயல்பட்டு வருகிறது. இணையத்தின் 50 பால் டேங்கர்கள் மூலம் (9KL X 20, 15KL X 30) தினமும் 4.5 இலட்சம் லிட்டர் பால் மாவட்ட ஒன்றியங்களிலிருந்து இணைய பயன்பாட்டிற்காகக் கொண்டு

[2023 ஏப்ரல் 5]

வரப்படுகிறது. மேலும், வெண்ணெய், பால் பவுடர் மற்றும் ஐஸ்கிரீம் ஆகியவை மாவட்ட ஒன்றியங்களிலிருந்து விநியோகத்திற்காகக் கொண்டு வரப்படுகிறது. மேலும், 75 இணைய வாகனங்கள் GPS செயலிழலம் தொடர்ந்து கண்காணிக்கப்பட்டு வருகின்றன. 400 தனியார் ஒப்பந்த பால் டேங்கர்கள் எதிர்வரும் காலங்களில் GPS செயலிழலம் கண்காணிக்கப்படும்.

பால் பாக்கெட்டுகளைக் குளிர்ந்த வெப்ப நிலையிலேயே பாதுகாக்கக் காப்பிடப்பட்ட (Insulated) வாகனங்கள்மூலம் விநியோகம் செய்யப்படுகிறது.

6.4. தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையம் - சேவை மையங்கள்

6.4.1. ஆவின் உறைவிந்து உற்பத்தி நிலையம், நீலகிரி

சங்க பால் உற்பத்தியாளர்களின் கறவை மாடுகளுக்கு செயற்கைமுறைக் கருவூட்டலுக்குத் தேவையான உறைவிந்துக் குச்சிகளை உற்பத்தி செய்வதற்காக உறைவிந்து உற்பத்தி நிலையம், நீலகிரியில் 1973 ஆம் ஆண்டு தொடங்கப்பட்டது.

ஜெர்சி, கலப்பின ஜெர்சி, ஹோல்ஸ்டீன் ஃப்ரீசியன் மற்றும் கலப்பின ஹோல்ஸ்டீன், ஃப்ரீசியன் ஆகிய காளை இனங்களிலிருந்து உறைவிந்துக் குச்சிகள் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது. பிறகு உறைவிந்துக் குச்சிகள் ஈரோட்டில் சேமிக்கப்பட்டு, மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களுக்கு விநியோகம் செய்யப்படுகின்றன.

தற்போது, இப்பண்ணையில் 132 காளைகள் வளர்ப்பில் உள்ளன. அக்காளைகளில் 72 பொலிகாளைகளிடமிருந்து விந்து சேகரிக்கப்படுகிறது. இவற்றுள், இறக்குமதி செய்யப்பட்ட இரண்டு ஜெர்சி மற்றும் இரண்டு ஹோல்ஸ்டீன்—ஃப்ரீசியன் இன பொலிகாளைகளும் பராமரிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

இப்பொலிகாளை பண்ணையில் ஒன்றிய அரசின் வழிகாட்டுதல்படி, உயிர்பாதுகாப்பு (Biosecurity measures) வழிமுறைகளைப் பின்பற்றி பொலிகாளைகள் வளர்க்கப்பட்டு, தரமான உறைவிந்துக் குச்சிகள் உற்பத்தி செய்யப்பட்டு வருகிறது.

நடப்பாண்டில் (2022-2023) பிப்ரவரி 2023 வரை 9.22 இலட்சம் உறைவிந்துக் குச்சிகள் இப்பண்ணையில்

2023 ஏப்ரல் 5]

உற்பத்தி செய்யப்பட்டுள்ளன. மேலும், அடுத்த ஆண்டில் 2023-2024 ஆம் வருடம் இந்நிலையத்தில் 14 இலட்சம் உறைவிந்துக் குச்சிகள் உற்பத்தி செய்ய திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

இப்பண்ணை ISO 9001: 2015 என்ற தரச்சான்று பெற்ற நிறுவனம் ஆகும். மேலும், ஒன்றிய அரசின் உறைவிந்து நிலையங்களுக்கான தர ஆய்வுக் குழுவின் 'B' தர சான்றும் பெற்றுள்ளது.

6.4.2. உறைவிந்துக் குச்சிகள் விநியோக நிலையம், ஈரோடு

இந்திய அரசின் வழிகாட்டுதல்படி, உறைவிந்துக் குச்சிகள் விநியோக நிலையம், உறைவிந்து உற்பத்தி நிலையத்துக்குள்ளிருந்து செயல்படாமல் பாதுகாப்பு வழிமுறைகளைப் பின்பற்றி ஈரோட்டில் தனியாகச் செயல்பட்டு வருகிறது.

நடப்பாண்டில் (2022 - 23) பிப்ரவரி 2023 மாதம் வரை 9.58 இலட்சம் பசு உறைவிந்துக் குச்சிகள் மற்றும் 0.20 இலட்சம் எருமை உறைவிந்துக் குச்சிகள் மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களுக்கு விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளது.

6.4.3. பொலிகாளைகளைத் தனிமைப்படுத்தும் நிலையங்கள்

பொலிகாளைகளைத் தனிமைப்படுத்த இரண்டு தனிமைப்படுத்தும் நிலையங்களில் ஒன்று, முன் தனிமைப்படுத்தும் நிலையம் (Pre-quarantine), ஆத்தூரிலும் மற்றொரு தனிமைப்படுத்தும் நிலையம் (Quarantine) ஈரோட்டிலும் செயல்படுகின்றன.

மரபுவழித் திட்டம் மற்றும் கள பால் உற்பத்தித் திறன் பதிவுத் திட்டங்கள்மூலம் பிறக்கும் சிறந்த மரபியல் திறனுள்ள காளைகள் மேற்கூறிய தனிமைப்படுத்தும் நிலையங்களில் வளர்க்கப்பட்டு, பின் உறைவிந்து உற்பத்தி நிலையம் நீலகிரி மற்றும் இதர பொலிகாளைப் பண்ணைகளுக்கு அனுப்பிவைக்கப்படுகின்றன.

6.4.4. சிறந்த மரபியல் திறனுள்ள கிடாரி கன்றுகள் வளர்ப்பு நிலையம், கருமந்துறை, சேலம் மாவட்டம்.

மரபுவழித் திட்டம் மற்றும் கள பால் உற்பத்தித் திறன் பதிவுத் திட்டம்மூலம் பிறக்கும் அதிக இனப்பெருக்க மதிப்பீடு உள்ள சிறந்த மரபியல் திறனுள்ள கிடாரி கன்றுகள் பால் உற்பத்தியாளர்களிடமிருந்து கொள்முதல் செய்யப்பட்டு, இந்நிலையத்தில் வளர்க்கப்படுகின்றன.

[2023 ஏப்ரல் 5]

இக்கிடாரிகளைச் சிறந்த மரபியல் திறனுள்ள காளையின் உறைவிந்து கொண்டு கருவூட்டல் செய்து, பிறக்கும் காளைக் கன்றுகள் உறைவிந்து உற்பத்தி நிலையத்திற்கும், சிறந்த மரபுத் திறன் கொண்ட கிடாரிக் கன்றுகள் தேவைப்படும் பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு விலைக்கும் வழங்கப்படும்.

6.4.5. கறவையின் மேம்பாட்டுத் திட்ட செயல்பாடுகள் (DIPA), ஈரோடு

உறைவிந்துக் குச்சிகள் உற்பத்தி செய்ய உயர் மரபுத்திறனுள்ள சிறந்த பொலிகாளைக் கன்றுகளை உற்பத்தி செய்து அவற்றை உறைவிந்து நிலையங்களுக்கு விநியோகித்தல் இத்திட்டப் பிரிவின் முக்கிய நோக்கம் ஆகும்.

இப்பிரிவின் கீழ், ஜெர்சி கலப்பின கள பால் உற்பத்தித் திறன் பதிவு திட்டம் 2007 ஆம் ஆண்டு முதல் நடைபெற்று வருகிறது.

இத்திட்டத்தில் அதிக அளவில் பால் தரும் பசுக்கள் பதிவு செய்யப்பட்டு, அப்பசுக்களின் பால் உற்பத்தியினை தொடர்ச்சியாக 10 மாதங்கள் (மாத இடைவேளைகளில்) பதிவு செய்யப்படுகிறது. அந்தப் பதிவுகளின் அடிப்படையில் சிறந்த மரபியல் திறன் உள்ள பசுக்கள் தேர்வு செய்யப்படுகிறது. இவ்வாறு தேர்வு செய்யப்பட்ட சிறந்த பசுக்களுக்குச் சிறந்த மரபுத் திறன் உள்ள பொலிகாளைகளிடமிருந்து பெறப்பட்ட உறைவிந்துக் குச்சிகளை கொண்டு செயற்கைமுறைக் கருவூட்டல் செய்து, உயர் மரபுத் திறனுள்ள பொலிகாளைக் கன்றுகள் உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றன. பின் மேற்கூறிய நோயற்ற பொலிகாளைக் கன்றுகள் கொள்முதல் செய்யப்பட்டு, தனிமைப்படுத்தும் நிலையங்களுக்கு அனுப்பிவைக்கப்படுகின்றன.

இத்திட்டம் தற்போது சேலம், நாமக்கல், கரூர், தருமபுரி, ஈரோடு, கோவை, மதுரை, திருவண்ணாமலை மற்றும் விழுப்புரம் (கள்ளக்குறிச்சி) ஆகிய ஒன்பது மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களில் ஒன்றிய அரசின் நிதிமூலம் தமிழ்நாடு கால்நடை அபிவிருத்தி முகமை வழியாக நடைபெறுகிறது.

இதுவரை கள பால் உற்பத்தித் திறன் பதிவுத் திட்டம்மூலம் 439 பொலிகாளைக் கன்றுகள் உற்பத்தி செய்யப்பட்டு, 320 பொலிகாளை கன்றுகள் ஆவின் உறைவிந்து உற்பத்தி நிலையம், ஊட்டி மற்றும் கால்நடை பராமரிப்புத் துறைக்கு உறைவிந்து

2023 ஏப்ரல் 5]

உற்பத்தி செய்வதற்கு விநியோகம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

6.4.6. மாநில மைய ஆய்வகம், மாதவரம்

தமிழ்நாடு பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு இணையம் மூலமாக மாதவரத்தில் மாநில மைய ஆய்வகமானது, தேசிய பால்வள மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின்கீழ் நிறுவப்பட்டு, 16.8.2022 அன்று மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அவர்களால் திறந்து வைக்கப்பட்டது. பூச்சிக் கொல்லிகளின் அளவு, நுண்ணுயிர்/நோய் எதிர்ப்பு மருந்துகள், கன உலோகங்கள் மற்றும் பூஞ்சைகளான நச்சு போன்றவற்றைக் கண்டறிய தேவையான உயர் தொழில்நுட்ப உபகரணங்களுடன் மாநில மைய ஆய்வகம் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

தற்பொழுது மாதவரத்தில் மாநில மைய ஆய்வகத்தை நிறுவியதன்மூலம் பால் மற்றும் பால் பொருட்களை வெளிப்புற ஆய்வகத்தில் சோதனை செய்வதற்கு ஆகும் செலவினம் குறைக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், இவ்வாய்வகத்தில் அதிக எண்ணிக்கையிலான பால் மற்றும் பால் பொருட்களின் மாதிரிகள் பரிசோதிக்கப்படுவதால், நுகர்வோருக்குச் சென்றடைகின்ற பாலின் தரம் மேலும் உறுதி செய்யப்படுகிறது. மாநில மைய ஆய்வகத்தில் கால்நடை தீவனம் மற்றும் தாது கலவைகளும் அவற்றின் மூலப்பொருட்களின் தரமும் பரிசோதிக்கப்படுவதால், விவசாயிகளுக்குத் தரமான கால்நடைத் தீவனம் வழங்குவது உறுதி செய்யப்படுகிறது.

6.4.7. ஆவின் திறன் மேம்பாட்டு மையம், மாதவரம்

மாதவரம் பயிற்சி மையம் 2022 ஆம் ஆண்டு முதல் தொடங்கப்பட்டு இணையம், மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியம் மற்றும் கூட்டுறவுச் சங்க பணியாளர்களுக்கு அவர்களின் துறை சார்ந்த பல்வேறு வகையான பயிற்சிகள் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. ஒன்றியங்களின் பால் உற்பத்தி மற்றும் இடுப்பொருள் பிரிவு அலுவலர்களுக்குக் கால்நடை ஊட்டச்சத்து, கால்நடை மேலாண்மை பயிற்சிகளும், பால் கூட்டுறவுச் சங்க பணியாளர்களுக்குச் செயற்கைமுறைக் கருவூட்டல் மற்றும் முதலுதவி சிகிச்சை பயிற்சிகளும், இணையம் மற்றும் மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களின் கணக்குப் பிரிவு, நிர்வாகப் பிரிவு, தரக்கட்டுப்பாடுப்பிரிவு மற்றும் விற்பனைப் பிரிவு பணியாளர்களுக்குப் புத்தாக்கப் பயிற்சிகளும்

[2023 ஏப்ரல் 5]

வழங்கப்பட்டுள்ளன. இதுவரை, 233 பணியாளர்களுக்குப் பயிற்சி அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

7. பால் மற்றும் பால் பொருட்களின் விற்பனை

தமிழ்நாடு பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு இணையம் மற்றும் மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள், ஆவின் எனும் வணிக பெயரில் தமிழ்நாடு முழுவதும் பால் மற்றும் பால் பொருட்களைப் பிற தனியார் நிறுவனங்களின் விலையோடு ஒப்பிடுகையில் மலிவு விலையில் விற்பனை செய்து வருகிறது. நுகர்வோரின் பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் தேவையினை ஒப்பந்த வாகனங்கள்மூலம் விநியோகம் செய்யப்படுகிறது.

நுகர்வோரின் விருப்பத்திற்கேற்ப தேவையறிந்து, மாநிலம் முழுவதும் கீழ்க்காணும் பால் வகைகள் உற்பத்தி செய்து விற்பனை செய்யப்பட்டு வருகின்றன:

வ.எண்	பால் வகைகள்	Fat %	SNF %
1	இருமுறை சமன்படுத்தப்பட்ட பால்	1.5 %	9.0%
2	சமன்படுத்தப்பட்ட பால்	3.0%	8.5%
3	பசும்பால்	3.5%	8.5%
4	நிலைப்படுத்தப்பட்ட பால்	4.5%	8.5%
5	ஆவின் கோல்ட்	5.0%	9.0%
6	நிறை கொழுப்புப் பால்	6.0%	9.0%
7	மீமைட்	6.5%	9.0%

மாநிலம் முழுவதும் நுகர்வோருக்கு ஆவின் பால் அனைத்து இடங்களிலும் எளிதில் கிடைக்கும் வண்ணம் மாதாந்திர பால் அட்டை, பாலகங்கள், மொத்த மற்றும் சில்லறை விற்பனையாளர்கள்மூலம் விநியோகம் செய்யப்பட்டு வருகிறது.

இந்தியாவிலேயே மாதாந்திர பால் அட்டைகள்மூலம் நுகர்வோருக்கு பால் விற்பனை செய்யும் ஒரே கூட்டுறவு நிறுவனம் ஆவின் ஆகும். இதன்மூலம் பால் எளிதில் கிடைக்கப் பெறுவதால் நுகர்வோரின் பேராதரவைப் பெற்றுள்ளது. மாதாந்திர பால் அட்டை விலை அதிகபட்ச சில்லறை விற்பனை விலையை விட சலுகை விலையில் விற்பனை செய்யப்படுகிறது.

2023 ஏப்ரல் 5]

இத்தகைய முயற்சிகளால், ஆவின் பால் விற்பனை அளவு அதிகரித்து வருகிறது. கடந்த இரண்டு ஆண்டுகளில் விற்பனை அளவு 10.3% அதிகரித்து நாளொன்றுக்கு 26.41 இலட்சம் லிட்டரிலிருந்து 29.13 இலட்சம் லிட்டராக அதிகரித்துள்ளது.

இணையம் மற்றும் மாவட்ட ஒன்றியங்கள்மூலம் ஆவின் பால் பொருட்கள், நுகர்வோரின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்யும் வகையில் தரமான முறையில் உற்பத்தி செய்யப்பட்டு, விற்பனை செய்யப்படுகிறது.

பாரம்பரியமிக்க பால் பொருட்களான நெய் மற்றும் வெண்ணெய் மட்டுமல்லாது ஜஸ்கிரீம், இனிப்புவகைகள் மற்றும் சாக்லேட் போன்ற பல்வேறு பால் பொருட்களை உற்பத்தி செய்து சந்தைப்படுத்தி வருகிறது.

ஆவின் பால் பொருட்களின் வகைகள்

குக்கீஸ் & சாக்லேட்	ஹெல்த் மிக்ஸ் வகைகள்	நீட்டிக்கப்பட்ட காலமுள்ள பால் வகைகள்
• குக்கீஸ் (6 வகைகள்) • பால் சாக்லேட் • நட்டிஸ் சாக்லேட் • டைரி ஒயின்னர்	• பாதாம் மிக்ஸ் • பாதாம்—பிஸ்தா மிக்ஸ் • உலர்—நட் மிக்ஸ் • ஆவின் ஹெல்த் மிக்ஸ் • பால் புரத நூடுல்ஸ்	• UHT பால் — டிலைட் பிலெக்ஸி பேக் • நிலைப்படுத்தப்பட்ட பால் — டெட்ரா பேக் பிரிக் • சமன்படுத்தப்பட்ட பால் — டெட்ரா பேக் பிரிக் • பசும்பால் — டெட்ரா பேக் பிரிக் • நறுமண பால் — டெட்ரா /பாட்டிஸ்

[2023 ஏப்ரல் 5]

இனிப்புகள்	ஐஸ்கிரீம் வகைகள்	நொதியூட்டப்பட்ட பால்பொருட்கள்
• இனிப்புக்கோவா • பேரிச்சைக்கோவா • மைசூர்பா • குலோப்ஜாமுன் • பால்பேடா • ரசகுல்லா • பிரிமியம் மில்க்கேக் • பாயாசம்மிக்ஸ் • குலோப்ஜாமுன் மிக்ஸ்	• கப்ஐஸ்கிரீம் • ஐஸ்கிரீம் பேமலிசிப்பம் • பந்துஐஸ்கிரீம் • சாக்கோபார் • மேங்கோடூயட் • பைனாப்பிள்டூயட் • திராட்சைடூயட் • 2 இன் 1 பார் • ஸ்ட்ராபெர்ரிகோர் • மேங்கோகோர் • சாக்கோபீஸ்ட் • சாக்லேட்பீஸ்ட் • பிரிமியம் வகை கப்ஐஸ்கிரீம் • பிரிமியம் வகை ஸ்கூப்ஸ்கிரீம் (6 வகைகள்) • சாக்லேட்கோன் • வெனிலாகோன் • குல்லிபார் • கசட்டா • சுவையூட்டப்பட்ட குல்லிபார் (10 சுவைகள்) • இனிப்பில்லாத குல்லிபார்/லாங்குல்லிபார்	• சுவையூட்டப்பட்ட யோகர்ட் (5 சுவைகள்) • இனிப்பில்லாத யோகர்ட் • தயிர் • லஸ்ஸி • பாக்கெட்மோர் • பிரிமியம் தயிர்கப்புகள் • பாட்டில்களில் அடைக்கப்பட்ட மோர் • புரோபயாட்டிக் தயிர் • புரோபயாட்டிக் லஸ்ஸி • மாம்பழம் & ஸ்ட்ராபெர்ரி சுவைகளில் யோகர்ட்பானம்

ஆவின் பால் பொருட்களின் விற்பனை அளவு கடந்த இரண்டு ஆண்டுகளில் 4% அதிகரித்து, ரூ.553.62 கோடியிலிருந்து ரூ.574.5 கோடியாக உயர்ந்துள்ளது.

ஆவின் நிறுவனம் மாறிவரும் நுகர்வோரின் விருப்பத்திற்கேற்ப தொடர்ந்து புதிய பால் பொருட்களைச் சந்தைப்படுத்துவதுமூலம்

2023 ஏப்ரல் 5]

விற்பனை அளவை அதிகரித்துள்ளது.

மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அவர்கள் 19.1.2022 அன்று டெய்ரி ஓயிட்னர், பிரீமியம் மில்க் கேக், மாம்பழம் மற்றும் ஸ்ட்ராபெர்ரி யோகர்ட், பால் புரத நூடுல்ஸ் மற்றும் ரெடிமேட் பாயாசம் மிக்ஸ் போன்ற 5 புதிய தயாரிப்புகளை அறிமுகப்படுத்தினார். மேலும், 19.8.2022 அன்று மாண்புமிகு பால்வளத் துறை அமைச்சர் அவர்களால் ஆவின் ஹெல்த் மிக்ஸ், கோல்ட் காபி (cold coffee), பாலாடைக்கட்டி, பலாப்பழம் ஐஸ்கிரீம், வெண்ணெய் கட்டி, பாசந்தி, ஆவின் பால் பிஸ்கட், அடுமனை யோகர்ட் மற்றும் ஆவின் வெண்ணெய் முறுக்கு போன்ற 10 புதிய பால் பொருட்கள் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

பண்டிகைக் காலங்களில் பொது மக்கள் விரும்பும் சிறப்பு இனிப்புகளான நெய் பாதுஷா, நடஸ் அல்வா, ஸ்ட்ரீப்ஸ் மோத்திபாக், முந்திரி பிஸ்தா ரோல், முந்திரி இனிப்பு, நெய் அல்வா மற்றும் கருப்பட்டி அல்வா போன்ற சிறப்பு இனிப்புகள் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டு, விற்பனை செய்யப்படுகிறது. 2022 ஆம் ஆண்டு தீபாவளிப் பண்டிகையின்போது சாதனை அளவாக ரூ.116 கோடிக்கு இனிப்புகள் விற்பனை செய்யப்பட்டுள்ளது.

7.1 விநியோக அமைப்பு

சென்னை மற்றும் மாவட்ட ஒன்றியங்களில் பால் மற்றும் பால் பொருட்களை விற்பனை செய்ய ஆவின் நிறுவனம் பின்வரும் சந்தைப்படுத்தும் தடங்களைக் கொண்டுள்ளது. இவ்விற்பனை தடங்கள்மூலம் ஆவின் நிறுவனத்தின் பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் நுகர்வோருக்குத் தங்குதடையின்றி கிடைக்க வழிவகை செய்துள்ளது.

மேலும் விற்பனை சந்தைப்படுத்தும் தடங்களை வலுப்படுத்தும் நோக்கில், புதிய தொழில் விநியோகஸ்தர்களை நியமித்து பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் விற்பனை செய்யப்படுகிறது. இதன் தொடர்புடைய நியமன படிவம் இணையதளத்தில் பதிவேற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

```

graph TD
    A["160  
வட்டார அறிஞர்களுக்கும் /  
மாநில நுட்பவீரர்  
கூட்டுறவு சங்கங்களுக்கும்"] --> B["611  
மாத விநியோக  
வாரிசுத் திட்டம்"]
    A --> C["122  
மாத பொதுத்  
விநியோக வாரிசுத் திட்டம்"]
    A --> D["382  
மாத / மாத உபமாதாரத்  
தொகுதி விற்பனையாளர்கள்"]
    B --> E["7159  
மாத வாங்கும் திறமையாளர்கள் /  
விநியோகத்திற்கும் சூ. நகர்"]
    C --> F["3232  
மாதகங்கள் / சமூக விற்பனை  
நிலையங்கள்"]
    D --> G["நுகர்வோர்"]
    E --> G
    F --> G
  
```

இணையம் மற்றும் மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களில் ஆவின் பால், பால் பொருட்களின் விற்பனையை அதிகரிக்க பல்வேறு சிறப்பு விற்பனைத் திட்டங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. இதன் ஒரு பகுதியாக பின்வரும் ஆவின் சிறப்பு விற்பனை முகாம்கள் கடந்த 2022-2023 ஆம் ஆண்டில் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டு, ஆவின் பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் விளம்பரம் மற்றும் விற்பனை செய்யப்பட்டன.

ஆவின் தினம்:

பொதுமக்களிடையே ஆவின் பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தும்வகையில் தமிழ்நாட்டில் பால் கூட்டுறவு அமைப்புமூலம் ஆவின் துவக்கப்பட்ட நாளான 1.2.1981 நாளினை ஒவ்வோர் ஆண்டும் பிப்ரவரி 1 ஆம் தேதி ஆவின் தினமாகக் கொண்டாடப்படுகிறது. இதையொட்டி மாநிலம் முழுவதிலுமிருந்து சிறந்த பால் உற்பத்தியாளர்கள் மற்றும் நுகர்வோருக்குப் பாராட்டு சான்றிதழ்கள் வழங்கப்பட்டன, இதன் ஒரு பகுதியாக, கோலப் போட்டி, ஓவியப் போட்டி, சமையல் போட்டி என பல்வேறு வயதுப் பிரிவினரைக் கவரும் வகையில் பல்வேறு நிகழ்ச்சிகள் நடத்தப்பட்டன. இந்த நிகழ்வுகளின்போது, பொது மக்கள்/பள்ளி/கல்லூரி பயிலும் மாணவ மாணவியர் மற்றும் குழந்தைகள் அதிக அளவில் கலந்து கொண்டதைத் தொடர்ந்து, நிகழ்வுகள் முக்கிய ஊடக நிறுவனங்களின் பரவலான கவனத்தை ஈர்த்தது.

2023 ஏப்ரல் 5]

செஸ் ஒலிம்பியாட்:

தமிழ்நாடு அரசால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டு மாமல்லபுரத்தில் நடைபெற்ற சர்வதேச செஸ் ஒலிம்பியாட் 2022 போட்டியில் உலகம் முழுவதிலுமிருந்து போட்டியாளர்கள் பங்கேற்றார்கள். இதில் ஆவின் நிறுவனத்தின் சார்பில் விற்பனை அரங்கு அமைக்கப்பட்டு, பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் விற்பனை செய்யப்பட்டது.

தொழில் பொருட்காட்சி:

சென்னை தீவுத் திடலில் நடைபெற்ற 47—வது இந்திய சுற்றுலா மற்றும் தொழில் பொருட்காட்சியில் ஆவின் நிறுவனத்தின் சார்பாக கண்காட்சி அரங்கம் அமைக்கப்பட்டு, ஆவின் நிறுவனத்தின் பல்வேறு செயல்பாடுகள் மற்றும் வளர்ச்சி நிலைகள் கண்காட்சி அரங்கத்தில் காட்சிப்படுத்தப்பட்டது. அதன் ஒரு பகுதியாக விற்பனை நிலையம் அமைக்கப்பட்டு ஆவின் பால் பொருட்களின் விற்பனை மேற்கொள்ளப்பட்டது.

உணவுத் திருவிழா:

திருவள்ளூர் மாவட்டம், தனி மாவட்டமாக அமைக்கப்பட்டு 25 ஆண்டுகள் நிறைவடைந்ததைக் கொண்டாடும் வகையில் மூன்று நாட்கள் உணவுத் திருவிழா நடைபெற்றது. இந்த உணவுத் திருவிழாவில் ஆவின் சார்பாக விற்பனை அரங்கு அமைக்கப்பட்டு விற்பனை மேற்கொள்ளப்பட்டது.

மேலும், தற்காலிக விற்பனை நிலையங்கள் மற்றும் நடமாடும் பாலகங்கள்மூலம் தொடர்ந்து பால் மற்றும் பால் பொருட்களின் விற்பனை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றது.

ஆவின் பால் மற்றும் பால் பொருட்களின் விற்பனை நடவடிக்கைகள் ட்விட்டர், ஃபேஸ்புக் மற்றும் இன்ஸ்டாகிராம் (@AavinTN) போன்ற சமூக ஊடகங்களிலும் ஆவின் அதிகாரப்பூர்வ இணையதளத்திலும் (www.aavin.tn.gov.in) விளம்பரப்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

7.3 மின்னணு மற்றும் இணையவழி வணிகம்

வளர்ந்து வரும், மின்னணு மற்றும் இணையவழி வணிகத்தில் ஆவின் நிறுவனம் தனது சந்தை மதிப்பை அதிகரிக்க அனைத்து முயற்சிகளையும் மேற்கொண்டுள்ளது. தற்போது ஆவின் பால் மற்றும் பால்பொருட்கள் விற்பனையை மின்வணிக முறையில் பிளிப்கார்ட் (FLIPKART), பிக் பாஸ்கெட் (BIG BASKET), ஸ்விக்கி

[2023 ஏப்ரல் 5]

(SWIGGY), ஸோமாட்டோ (ZOMATO) மற்றும் டன்ஸோ (DUNZO) மூலம் சந்தைப்படுத்தியுள்ளது.

மேலும், ஆவின் நிறுவனம் பால் பொருட்களைச் சந்தைப்படுத்துவதற்கான தேசிய பால் கூட்டுறவு விற்பனை தளமான (NCDFI) இணைய வழி (e—PORTAL) மூலம் பால் பவுடர், நெய் மற்றும் வெண்ணெய் விற்பனை மேற்கொண்டு தேசிய அளவில் 2021—2022 ஆம் ஆண்டில் இரண்டாவது இடத்தைப் பெற்றது.

7.4 பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் ஏற்றுமதி

தரம் மற்றும் நம்பகத்தன்மைக்கு நற்பெயர் பெற்றுள்ள ஆவின் நிறுவனம் உலகெங்கிலும் நம்பிக்கைக்குரிய வர்த்தக நிறுவனமாக மாறியுள்ளதைத் தொடர்ந்து UHT பால் மற்றும் நெய் போன்ற ஆவின் தயாரிப்புகள் கத்தார், ஐக்கிய அரபு எமிரேட்ஸ், துபாய், இலங்கை, ஹாங்காங் மற்றும் சிங்கப்பூர் ஆகிய நாடுகளுக்கு ஏற்றுமதி செய்து வருகிறது. மற்ற நாடுகளுக்கு ஏற்றுமதியை மேலும் விரிவுபடுத்தும் வகையில், நெய் மற்றும் UHT பால் ஆகியவை பல்வேறுகட்ட ஆய்வுகச் சோதனைகளுக்கு உட்படுத்தப்பட்டு, நெய்யின் பயன்பாட்டுக் காலம் 9 மாதங்களிலிருந்து 12 மாதங்களாகவும், UHT பாலின் பயன்பாட்டுக் காலம் 6 மாதங்களிலிருந்து 9 மாதங்களாகவும் நீட்டிக்கப்பட்டு முறையே அமெரிக்கா மற்றும் சிங்கப்பூருக்கு ஏற்றுமதி செய்து வருகிறது. அனைத்து தொழில் விநியோகஸ்தர்கள் ஊக்குவிக்கும் வகையில் ஏற்றுமதி ஆய்வு கவுன்சில் வழங்கும் நெறிமுறைகளுக்குட்பட்டு ஆவின் உபபொருட்களை ஏற்றுமதி செய்ய ஆவின் நிறுவனம் வாய்ப்பளிக்கிறது.

7.5 நுகர்வோர் சேவை மற்றும் ஆதரவு மையம்

நுகர்வோர் நலன் மற்றும் சேவை மையம், கட்டணமில்லாத் தொலைபேசி வசதியுடன் (எண். 1800-425-3300) 24 மணி நேரமும், சென்னை நத்தனத்தில் அமைந்துள்ள ஆவின் தலைமை அலுவலகத்தில் இயங்கி வருகிறது. இதன்மூலம் நுகர்வோர் தங்களது கருத்துகளை/குறைகளைப் பதிவு செய்துகொள்ளலாம். நுகர்வோரின் புகார்கள் மற்றும் குறைகளை முறையே துறை சார்ந்த அதிகாரிகளுக்கு உடனடியாகத் தெரிவித்து உரிய நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு 48 மணிநேரத்திற்குள் நுகர்வோரின் குறைக்களுக்கான தீர்வு காணப்படுகிறது. 2022-2023-ல் மொத்தம் 2,199 புகார்கள் பெறப்பட்டு, உரிய தீர்வும் காணப்பட்டுள்ளது.

2023 ஏப்ரல் 5]

8. தரக்கட்டுப்பாடு நடவடிக்கைகள்

மாநிலம் முழுவதும் உள்ள பால் பண்ணை தரக்கட்டுப்பாடு ஆய்வகங்களிலும் பாலின் தரத்தை சரிபார்க்க அதிநவீன உபகரணங்கள் பொருத்தப்பட்டுள்ளது. தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்/தொகுப்பு பால் குளிர்விப்பான்கள்/குளிர்விக்கும் நிலையங்கள்/மாவட்ட ஒன்றிய பால் பண்ணைகள்/சென்னை பெருநகர பால் பண்ணைகளிலுள்ள ஆய்வகத்தில், வேதியியல் மற்றும் நுண்ணுயிரியல் ரீதியாக பாலின் தரத்தை கொள்முதல் நிலையில் உறுதி செய்ய சோதிக்கப்படுகிறது.

தர பரிசோதனை நிலைகள்	பரிசோதனைகள்
பால் கொள்முதல் சங்க அளவில்	சுவை மற்றும் மணம் அறிதல் பரிசோதனை (Organoleptic Test)
	கொழுப்புச்சத்து (%)
	கொழுப்பல்லாத இதர சத்துக்கள்(%)
பால் குளிர்நட்டும் நிலையம் & பால் பண்ணை அளவில்	வெப்பநிலை
	சுவை மற்றும் மணம் அறிதல் பரிசோதனை
	கொதித்தலின்போது திரிதல் பரிசோதனை (COB)
	மெத்திலீன் ஊதா நிறமாற்ற பரிசோதனை
	அமிலத்தன்மை அறிதல் பரிசோதனை
	கொழுப்புச்சத்து (%)
	கொழுப்பல்லாத இதர சத்துக்கள் (%)
	கலப்பட பரிசோதனைகள்
	நோய் எதிர் மருந்துகள் (Antibiotics) பரிசோதனை
	பூஞ்சைகளான நச்சு (Aflatoxin) பரிசோதனை
	மொத்த நுண்ணுயிர் எண்ணிக்கை பரிசோதனை
	கோலிபார்ம் பரிசோதனை

[2023 ஏப்ரல் 5]

தர பரிசோதனை நிலைகள்	பரிசோதனைகள்
பால் பதப்படுத்தும் நிலையில்	வெப்பநிலை
	சுவை மற்றும் மணம் அறிதல் பரிசோதனை (Organoleptic Test)
	கொதித்தலின்போது திரிதல் பரிசோதனை (COB)
	கொழுப்புச்சத்து (%)
	கொழுப்பல்லாத இதர சத்துக்கள் (%)
	பாஸ்பேட்ஸ் பரிசோதனை
	அமிலத்தன்மை அறிதல் பரிசோதனை
	சமசீர்தன்மை அறிதல் பரிசோதனை
	மெத்திலின் ஊதா நிறமாற்ற பரிசோதனை
	பாலின் வைப்புநிலை தரம் அறிதல் பரிசோதனை (Keeping Quality)
பால் மற்றும் பால்பொருட்களில் மேற்கொள்ளப்படும் காலமுறை பரிசோதனைகள் (Periodical Testing parameters of Milk & Milk Products)	மொத்த நுண்ணுயிர் எண்ணிக்கை பரிசோதனை (Standard Plate Count)
	கோலிபார்ம் பரிசோதனை
	பூச்சிக்கொல்லிகள் (Pesticide Residues)
	நோய் எதிர் மருந்துகள்/கால்நடை மருந்துகளின் அளவு (Antibiotics/Veterinary Drug Residues)
	அடர் உலோகங்கள் (Heavy Metals)
	மெலமைன் (Melamine)
	பூஞ்சைகளான நச்சு (Aflatoxin) பரிசோதனை

2023 ஏப்ரல் 5]

தமிழ்நாடு பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு இணையம், பால் மற்றும் பால் பொருட்களின் உணவு பாதுகாப்பினை உறுதி செய்யும் விதமாக இணைய மற்றும் ஒன்றிய பால் பண்ணைகளில் உணவு பாதுகாப்பு மேலாண்மை அமைப்பிற்கான ISO 22000 சான்றினைப் பெற்றுள்ளது.

இணைய பால் பண்ணைகள்	ஒன்றிய பால் பண்ணைகள்
• அம்பத்தூர் பால் பண்ணை	• ஈரோடு ஒன்றியம்
• மாதவரம் பால் பண்ணை	• சேலம் ஒன்றியம்
• சோழிங்கநல்லூர் பால் பண்ணை	• மதுரை ஒன்றியம்
• பால் பொருட்கள் பால் பண்ணை, அம்பத்தூர்	• கோயம்பத்தூர் ஒன்றியம்
• பால் பண்ணை மற்றும் பால் பவுடர் தொழிற்சாலை, திருவண்ணாமலை	

9. திட்டங்கள்

9.1 தேசிய பால்வள மேம்பாட்டுத் திட்டம். (NPDD)

கிராமப் பகுதிகளில் பால் குளிர்விக்கும் கட்டமைப்பு வசதிகளை அதிகப்படுத்துதல், தரமான பரலை கொள்முதல் செய்தல், மாவட்டக் கூட்டுறவு ஒன்றிய அளவில் பால் கொள்முதல், பால் பதப்படுத்துதல் மற்றும் பால் விற்பனை போன்றவற்றிற்கான உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துவது இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

- தேசிய பால்வள மேம்பாட்டுத் திட்ட நிதியின்கீழ் ஆவின் மாநிலமைய ஆய்வகம் மாதவரத்தில் நிறுவப்பட்டுள்ளது.
- இவ்வாய்வகம் இந்திய உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிர்ணய ஆணையத்தின்(FSSAI) தர நிர்ணயித்துக்குட்பட்ட தரமான பாதுகாப்பான பால் மற்றும் பால் பொருட்களை நுகர்வோருக்கு உறுதி செய்யும் வகையில் பால் மற்றும் பால் பொருட்களின் மாதிரிகளைப் பரிசோதனை செய்ய மிகவும் துல்லியமான பகுப்பாய்வுத் திறன் கொண்ட LCMS, GCMS, ICPMS, பகுப்பாய்வுக் கருவிகள் பொருத்தப்பட்டுள்ளன.

[2023 ஏப்ரல் 5]

மேலும், 21 எண்ணிக்கையில் FTIR தொழில் நுட்பத்துடன் கூடிய பால் பகுப்பாய்வு உபகரணங்கள் 17 ஒன்றியங்களிலும் மற்றும் சென்னை மாநகர பால் பண்ணைகளிலும் பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் அனைத்தும் FSSAI தர நிர்ணயித்துக்குப் பரிசோதிப்பதற்காக நிறுவப்பட்டுள்ளன

- மாதவரத்தில், நோய் கிருமி கண்டறிதல் மற்றும் நுண்ணுயிர் கண்டறியும் ஆய்வகம் அமைக்கும் பணி நடைபெற்று வருகிறது. இவ்வாய்வகம் மூலமாக இணையம் மற்றும் மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களில் பால் மற்றும் பால் பொருட்களின் அனைத்து அளவுருக்களைப் (Parameters) பரிசோதிக்க உதவுவதன்மூலம் ஏற்றுமதி தரத்திற்கு ஏற்றவாறு பால் மற்றும் பால் பொருட்களின் தரத்தினை உறுதி செய்வதோடு உள்ளூர் சந்தைக்கு விற்பனை செய்ய முடியும்
- பால் மற்றும் பால் பொருட்களின் ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டிற்கான ஆய்வகத்தை ரூ.11.58 கோடி மதிப்பில் அம்பத்தூரில் உள்ள பால் உபபொருட்கள் பால் பண்ணையில் துவங்கவுள்ளது. இந்த ஆய்வகத்தில் புதிய பால் பொருட்களை உற்பத்தி செய்வதற்கான ஆராய்ச்சி மற்றும் தற்போது விற்பனையில் உள்ள பால் பொருட்களின் தரமேம்பாடு ஆகியவை மேற்கொள்ளப்படவுள்ளது. மேலும், பால், பால் பொருட்கள், மூலப் பொருட்கள் மற்றும் கட்டுப் பொருட்களை தர ஆய்வு செய்யப்படுகிறது
- தர பகுப்பாய்விற்கான ரூ.8.75 கோடி மதிப்பிலான இரசாயனங்கள், கண்ணாடி பொருட்கள் மற்றும் உபகரணங்கள் இத்திட்டத்தின்கீழ் மாவட்ட ஒன்றியங்களுக்கு வழங்கப்படும்
- மாவட்ட ஒன்றியங்களிலுள்ள பால் பண்ணைகளில் உணவு பாதுகாப்பு மேலாண்மை அமைப்பினை மேலும் வலுப்படுத்துவதற்காக சான்று பெறுதல் திட்டத்தின்கீழ் ரூ.3 கோடி நிதி ஒன்றியங்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் இந்நிதியானது, பால் மற்றும் பால் பொருட்களின் தரத்தை உறுதி செய்யும், இந்திய தர நிர்ணய ஆணையத்தின்

2023 ஏப்ரல் 5]

(BIS) இணக்க மதிப்பீடுத் திட்டத்தை (Conformity assessment Scheme) ஒன்றியங்களில் செயல்படுத்தவும் பயன்படுத்தப்படவுள்ளது

- 5,07,000 லிட்டர் பாலை கூடுதலாக குளிர்விக்க 105 தொகுப்பு பால் குளிருட்டும் நிலையங்கள் நிறுவப்பட்டுள்ளன. மேலும், 5,80,000 லிட்டர் பாலை கூடுதலாகக் குளிர்விக்க 112 தொகுப்பு பால் குளிருட்டும் நிலையங்கள் நிறுவும் பணி நடைபெற்று வருகிறது
- பால் சேகரிப்பு நிலையங்களில், பால் தரத்தினை உறுதிசெய்ய, 1672 பால் பரிசோதனைக் கருவிகள் கொள்முதல் செய்யப்பட்டு, 1672 தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்/தொகுப்பு பால் குளிர்விக்கும் நிலையம்/குளிர்விப்பு நிலையம்/பால் பண்ணைகளில் நிறுவப்பட்டுள்ளது. மேலும், கிராம அளவில் பாலின் தரத்தினை உறுதி செய்ய 1600 பால் பரிசோதனைக் கருவிகள் நிறுவப்படும்
- மாவட்ட ஒன்றியங்களில் பால் கொள்முதல், பதப்படுத்துல், விற்பனை போன்ற பணிகளை ஒருங்கிணைக்க தேவையான தகவல் தொழில்நுட்ப உட்கட்டமைப்பை மேம்படுத்தும் பணி இத்திட்டத்தின்கீழ் ரூ.14.26கோடி மதிப்பீட்டில் நடைபெற்று வருகிறது
- பணியாளர்களுக்குத் தர மேலாண்மை, தொகுப்பு பால் குளிர்விப்பான், தானியங்கி பால் சேகரிப்பு அலகு ஆகியவற்றிற்கான பயிற்சி ரூ.4.5 கோடி மதிப்பீட்டில் இத்திட்டத்தின்கீழ் அளிக்கப்பட்டு வருகிறது
- பால் நுகர்வோர் நலனுக்காக மாவட்ட ஒன்றியங்களின் பால் பண்ணைகளுக்குத் தரச்சான்றிதழ் மற்றும் அங்கீகாரம் பெறுவதற்காக நிதியுதவியும் பெறப்பட்டுள்ளது
- தேசிய பால்வளத் திட்டத்தின்கீழ் ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு ஆய்வகத்தை நிறுவுதல் பணி அம்பத்தூரில் நடைபெற்று வருகிறது.

[2023 ஏப்ரல் 5]

9.2 தேசிய வேளாண்மை மற்றும் ஊரக வளர்ச்சி வங்கியின் ஊரக உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதி (NABARD-RIDF)

- மாநில அரசு கூட்டுறவு பால் பண்ணைகளின் உட்கட்டமைப்பை மேம்படுத்த நபார்டு வங்கியின் ஊரக உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின் (RIDF) கீழ் நிதியுதவி அளித்து வருகிறது.
- நபார்டு வங்கி நிதி தொகுப்பு - XXVI கீழ் ரூ.26.63 கோடி பெறப்பட்டு, திருப்பூர் மற்றும் நாமக்கல் மாவட்ட ஒன்றியங்களில் நிர்வாகக் கட்டடம் கட்டும் பணி நடைபெற்று வருகின்றது. நீலகிரி மாவட்ட ஒன்றியத்தில் 1 மெட்ரிக் டன் உற்பத்தித் திறன் கொண்ட பாலாடைக்கட்டி ஆலை அமைக்கும் பணி நடைபெற்று வருகிறது.
- நபார்டு வங்கி நிதி தொகுப்பு —XXVIII கீழ், ரூ.150 கோடி மதிப்பீட்டில் பெரம்பலூர் மாவட்டம், பாடலூரில் நாளொன்றுக்கு 6 இலட்சம் லிட்டர் பாலை கையாளும் திறன் கொண்ட பால் பண்ணையை நிறுவும் பணிகள் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.
- நபார்டு வங்கி நிதி தொகுப்பு —XXVIII கீழ், தஞ்சாவூரில் நாளொன்றுக்கு 300 மெட்ரிக் டன் திறன் கொண்ட கால்நடைத் தீவன ஆலையினை ரூ.50 கோடி மதிப்பீட்டில் நிறுவும் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றது.

9.3 பால்பண்ணை உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டுநிதி (DIDF)

சென்னையின் அதிகரித்து வரும்பால் தேவையைப் பூர்த்தி செய்ய பால் பண்ணை உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதியின்கீழ் கடன் பெற்றுநாளொன்றிற்கு 10 இலட்சம் லிட்டர் கையாளும் திறன் கொண்ட புதிய பால் பண்ணையை மாதவரத்தில் நிறுவும் பணி நடைபெற்று வருகிறது.

டெல்டா மாவட்டங்களின் பால் மற்றும் பால் பொருட்களின் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யும் வகையில் திருவாரூரில் நாளொன்றிற்கு 1 இலட்சம் லிட்டர் கையாளும் திறன் கொண்ட புதிய பால் பண்ணையை நிறுவும் பணி நடைபெற்று வருகிறது.

திருச்சி மாவட்ட ஒன்றியத்தின் வருவாயை அதிகரிக்க, கூடுதலாக தரமான, மதிப்பு கூட்டப்பட்ட பால் பொருட்களை உற்பத்தி செய்து நுகர்வோருக்கு வழங்கும் வகையில் நாளொன்றிற்கு

2023 ஏப்ரல் 5]

6000 லிட்டர் ஐஸ்கிரீம் தயாரிப்பு ஆலை நிறுவும் பணி நடைபெற்று வருகிறது.

தூத்துக்குடி மாவட்ட நுகர்வோரின் பால் தேவையை முழுமையாகப் பூர்த்தி செய்ய தூத்துக்குடியில் நாளொன்றிற்கு 50 ஆயிரம்லிட்டர் கையாளும் திறன் கொண்ட புதிய பால் பண்ணையை நிறுவும் பணி நடைபெற்று வருகிறது.

9.4 மாநில சமச்சீர் வளர்ச்சி நிதி (SBGF)

தமிழ்நாட்டில் உள்ள மாவட்டங்களின் பின்தங்கிய பகுதிகளை வளர்ச்சி பாதைக்குக் கொண்டு செல்ல மாநில சமச்சீர் வளர்ச்சி நிதி வழங்கப்படுகிறது. பின்தங்கிய, ஈரோடு மாவட்ட மலை பகுதிகளுக்குத் தேவைப்படும் திட்டங்கள் கண்டறியப்பட்டு மாநில திட்டக் குழுவிற்கு சூரிய சக்திமூலம் பால் கேன்கள் குளிரூட்டும் வசதிக்கான கருத்துரு அனுப்பப்படுகிறது.

9.5 தேசிய வேளாண்மை அபிவிருத்தித் திட்டம்(NADP)

கோயம்புத்தூர் மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியத்தில் நாளொன்றுக்கு இரண்டு மெட்ரிக் டன் பன்னீர் உற்பத்தி மற்றும் பேக்கிங் தானியங்கி அலகு நிறுவப்பட்டுள்ளது

தென் மாவட்டங்களின் கால்நடைத் தீவனத் தேவையை பூர்த்தி செய்ய விருதுநகர் மாவட்டத்தில் 50 மெட்ரிக் டன் உற்பத்தித் திறன் கொண்ட கால்நடைத் தீவன ஆலை நிறுவும் பணி நடைபெற்று வருகிறது

வேலூர் மாவட்டத்தில் உள்ள விவசாயிகளுக்கு 60 எண்ணிக்கையிலான தானியங்கி பால் கறவை இயந்திரங்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

9.6 பிரதம மந்திரி உணவு பதப்படுத்தும் குறு நிறுவனங்களை முறைப்படுத்தும் திட்டம்(PMFME)

உணவு பதப்படுத்தும் தொழிலில் உள்ள கூட்டுறவு நிறுவனங்களுக்கு பொது உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை உருவாக்கும் பொருட்டு ஒன்றிய அரசு நிதியுதவி வழங்குகிறது. இத்திட்டத்தின்மூலம் 35% கடன் மூலதனம் மானியமாக 3 கோடி வரை அதிகபட்ச உச்சவரம்பாக வழங்கப்படுகிறது.

இத்திட்டத்தின்கீழ் நிதியுதவி பெற தருமபுரி, திருவண்ணாமலை, கரூர் மற்றும் கடலூர் ஆகிய ஒன்றியங்களின் பால் பண்ணை உட்கட்டமைப்பு திட்டத்திற்கான கருத்துரு சமர்ப்பிக்கப்பட்டுள்ளது.

[2023 ஏப்ரல் 5]

9.7 தேசிய பசுக்கள் இயக்கம் (RGM) –மரபுவழி சோதனைத் திட்டம்

மரபுவழி சோதனைத் திட்டத்தின்கீழ் ரூ.2,087.51 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் வேலூர், ஈரோடு மற்றும் சேலம் ஆகிய 3 மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களில் தேசிய பால்வள வாரியத்தின் தொழில்நுட்ப வழிகாட்டுதல்படி செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. உயர் மரபியல் திறனுள்ள பொலிகாளைகளை உற்பத்தி செய்தல் மற்றும் பொலிகாளைகளை மதிப்பீடு செய்து தரவரிசைப்படுத்துதல் ஆகியவை இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கங்களாகும்.

இத்திட்டத்தின் கொள்முதல் இலக்கான 225 பொலிகாளைக் கன்றுகளுக்கு, இதுவரை, 246 பொலிகாளைக் கன்றுகள் கொள்முதல் செய்யப்பட்டுள்ளது. மேலும், இத்திட்டத்தின் விநியோக இலக்கான 180 பொலிகாளைக் கன்றுகளுக்கு, இதுவரை 169 பொலிகாளைக் கன்றுகள் பல்வேறு பொலிகாளைப் பண்ணைகளுக்கு விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும், 77 பொலிகாளைக் கன்றுகள் வளர்ப்பில் உள்ளன.

9.8 தேசிய கால்நடை இயக்கம் (NLM)

ஒன்றிய அரசின் தேசிய கால்நடை இயக்கம்மூலம் கால்நடை காப்பீடுத் திட்டம் தமிழ்நாடு கால்நடை அபிவிருத்தி முகமைமூலம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. பால் உற்பத்தியாளர்களின் மாடுகள் திடீரென்று இறந்துபோகும் நிலையில் அவர்களின் வாழ்வாதாரத்தைப் பாதுகாப்பதற்காகவும், உற்பத்தியாளர்கள் பால் உற்பத்தித் தொழிலில் தொடர்ந்து ஈடுபடவும் இத்திட்டம் உதவுகிறது. இத்திட்டத்தின்கீழ் பால் உற்பத்தியாளர்களின் கறவைகளுக்கு காப்பீடு வழங்க வறுமைக் கோட்டிற்கு மேல் உள்ளவர்களுக்கு மொத்த காப்பீட்டுத் தொகையில் 50 சதவிகித மானியமும், தாழ்த்தப்பட்டோர், பழங்குடியினர் மற்றும் வறுமைக் கோட்டிற்குக்கீழ் உள்ள பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு 70 சதவிகித மானியம் வழங்கப்படுகிறது.

2022-2023 ஆம் ஆண்டு, இத்திட்டத்தின் இலக்கான 1.07 இலட்சம் கறவைகளின் காப்பீட்டிற்கு, 27 மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 1.12 இலட்சம் கறவை பசுக்களுக்கு ஆவின் நிறுவனத்தின்மூலம் காப்பீடு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

2023 ஏப்ரல் 5]

9.9 தேசிய செயற்கைமுறைக் கருவூட்டல் திட்டம் (NAIP)

ஒன்றிய அரசின் தேசிய கால்நடை இயக்கம்மூலம் தேசிய செயற்கைமுறைக் கருவூட்டல் திட்டம் தமிழ்நாடு கால்நடை அபிவிருத்தி முகமைமூலம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டம் 10 மாவட்ட ஒன்றியங்களில், செயற்கைமுறைக் கருவூட்டல் வசதிகள் 50 சதவிகிதத்திற்கும் குறைவாக உள்ள 12 மாவட்டங்களான கடலூர், காஞ்சிபுரம், நாகப்பட்டினம், புதுக்கோட்டை, இராமநாதபுரம், சேலம், சிவகங்கை, உதகமண்டலம், திருவண்ணாமலை, திருவள்ளூர், விழுப்புரம் மற்றும் விருதுநகர் ஆகியவற்றில் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

கிராமப்புறங்களில் உள்ள பசு மற்றும் எருமையினங்களின் உற்பத்தித் திறனை மேம்படுத்துவதற்காக சிறந்த மரபியல் திறனுள்ள பொலிகாளைகளின் உறைவித்துக் குச்சிகளை செயற்கைமுறைக் கருவூட்டல்மூலம் பசுக்கள் மற்றும் எருமைகளுக்கு இனப்பெருக்கம் செய்வது இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

இதுவரை இத்திட்டத்தின் முதல் மூன்று கட்டங்கள் முடிவுற்று, நான்காம் கட்டம் தற்போது நடைபெற்று வருகிறது.

9.10 பசுந்தீவன வளர்ப்பு

கறவை மாடுகளுக்கு அடர்தீவனம் மற்றும் உலர்தீவனம் ஆகியவற்றுடன் பசுந்தீவனம் ஆண்டு முழுவதும் வழங்குவது, பால் உற்பத்தி, இனப்பெருக்கத் திறன் மற்றும் ஆரோக்கிய நிலையைப் பராமரிக்க இன்றியமையாததாகும்.

24 பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களின் பகுதிகளுக்கு ஏற்ற (Area specific) பசுந்தீவன உற்பத்தித் திட்டத்தின்கீழ், மக்காச்சோளம்/கோ 4/சோளம்/வேலிமசால் வகை பசுந்தீவனங்கள் 500 ஏக்கர் நிலப்பரப்பில் விவசாயிகளின் நிலத்தில் இணைய மற்றும் ஒன்றியங்களின் நிதியில் உற்பத்தி செய்யப்பட்டு பால் உற்பத்தியாளர்கள் பயனடைந்து வருகின்றார்கள்.

ஆவின் நிறுவனம், தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம் (TANUVAS) மற்றும் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் (TNAU) ஆகியவற்றுடன் இணைந்து பசுந்தீவன உற்பத்தி மற்றும் தீவனம் பதப்படுத்துதல் போன்ற நவீன

[2023 ஏப்ரல் 5]

விஞ்ஞான முறைகள் குறித்து ஆவின் ஊழியர்களுக்குப் பயிற்சிகள் அளிக்கப்பட்டு வருகிறது.

10. மின் ஆளுமை நடவடிக்கைகள்

10.1. IDMS-Integrated Dairy Management System

ஆவின் பால் பண்ணை அலுவலகப் பணிகளை ஒருங்கிணைக்கும் பணிகளுக்காக மென்பொருட்களை உருவாக்க ஒன்றிய அரசின் மின்னணுத் தகவல் தொழில்நுட்ப துறையின் நிதியுதவியுடன் IDMS உருவாக்கப்பட்டது. நிறுவன வள திட்டமிடல் மென்பொருள்மூலம் இணையத்தின் அனைத்து அலகுகள், அலுவலகங்கள் மற்றும் கிருஷ்ணகிரி, ஈரோடு, மதுரை, சேலம் மாவட்டங்களில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட சங்கங்கள், தொகுப்பு குளிர்விப்பு மையங்கள், பால் பண்ணை பணிகள் கணினிமயமாக்கப்பட்டது.

இத்திட்டப்பணிகள்மூலம் செயல் திறன், வெளிப்படைத்தன்மை, பொறுப்புடைமை மற்றும் உரிய நேரத்திற்குள் அலுவலகப் பணிகள் முடிக்கப்படும்.

ஆவின் பால் பண்ணை அலுவலகப் பணிகளை ஒருங்கிணைக்கும் மென்பொருட்களை மீதமுள்ள மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள் பயன்படுத்தும் வகையில் மாற்றம் செய்து விரிவுபடுத்தப்படும்.

10.2 பயோமெட்ரிக் வருகை முறை

பயோமெட்ரிக் வருகை முறை இணையம் மற்றும் மாவட்ட ஒன்றியங்களின் அனைத்து அலகுகளிலும் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

10.3 தமிழ்நாடு-டெண்டர் போர்ட்டல் - ஆன்லைன் ஒப்பந்தப்புள்ளி கோருவது நடைமுறைப்படுத்துதல்

திட்டப் பணிகளைச் செயல்படுத்துவதற்கான ஒப்பந்தப்புள்ளி (Tender) கோருவது மற்றும் பல்வேறு சேவைகள்/பொருட்களை வாங்குவது TN—Tender Portal மூலம் இணையவழியில் மேற்கொள்ளப்படுகிறது. இதன்மூலம் முன் வைப்புத் தொகை இணையவழியில் பெறப்படுகிறது. இம்முறையைப்

2023 ஏப்ரல் 5]

பின்பற்றுவதன்மூலம் வெளிப்படைத்தன்மையை உறுதி செய்வதுடன் ஒப்பந்தம் கோருவதில் போட்டியினை அதிகரித்தல், நேரம் மற்றும் பண விரயத்தினை வெகுவாகக் குறைக்க உதவுகிறது.

11. பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு வழங்கப்படும் சேவைகள்

11.1 பேரறிஞர் அண்ணா கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் நல நிதி

பால் உற்பத்தியாளர்களின் குடும்பங்களுக்கு ஆதரவு அளிக்கும் நோக்கில் பேரறிஞர் அண்ணா கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர் நல நிதி உருவாக்கப்பட்டது. இதற்கு பால் ஊற்றும் ஒவ்வொரு உறுப்பினரும் மாதந்தோறும் ஒரு ரூபாயும், சம்பந்தப்பட்ட தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கம் மற்றும் மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியம் தலா 50 பைசாவும் பங்களிக்க வேண்டும்.

வ. எண்	நிதியுதவி	தொகை (ரூபாயில்)
1	விபத்து மரணம்	2,50,000
2	இரண்டு குழந்தைகள் வரை கல்வி உதவி	25,000
3	பெண் குழந்தைகளுக்கான திருமண உதவி	30,000
4	இறப்பு நேரிட்டால் இறுதிச் சடங்கு செலவுகள்	5,000
5	ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட உறுப்புகளின் இழப்பு	1,75,000
6	ஓர் உறுப்பு இழப்பு	75,000

[2023 ஏப்ரல் 5]

இதுவரை 479 பயனாளிகளுக்கு ரூ.5.14 கோடி உதவித் தொகையாக இத்திட்டத்தின்கீழ் வழங்கப்பட்டுள்ளது. அதன் விவரங்கள் பின்வருமாறு:

வ. எண்	நிதியுதவி	பயனாளிகளின் எண்ணிக்கை	வழங்கப்பட்ட மொத்த தொகை (ரூ.)
1	இறப்பு	244	4,81,74,911/—
2	கல்வி உதவி	105	17,80,000/—
3	பெண் குழந்தைகளின் திருமணம்	47	10,90,000/—
4	இறுதிச் சடங்கு செலவுகள்	83	4,15,000/—
மொத்தம்			5,14,59,911/—

2022-2023 ஆம் நிதியாண்டில் 51 பயனாளிகளுக்கு ரூ.1.48 கோடி இத்திட்டத்தின்கீழ் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

11.2 தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்க அளவில் பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு ஊக்கத் தொகை வழங்குதல்

பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் உறுப்பினர்களுக்கு அவர்கள் வழங்கும் பாலின் மதிப்புக்கு ஏற்ப பங்கு ஈவுத்தொகை, புரவுக்கான ஆதரவுத் தள்ளுபடி மற்றும் போனஸ் ஆகியவை சங்கங்கள் ஈட்டும் இலாபத்திலிருந்து ஊக்கத்தொகையாக வழங்கப்பட்டுள்ளது.

2022-2023 ஆம் ஆண்டில், சுமார் 1.09 இலட்சம் சங்க உறுப்பினர்களுக்கு ஊக்கத்தொகையாக ரூ.5,422.99 இலட்சம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

2023 ஏப்ரல் 5]

வ. எண்	மாவட்டத்தின் பெயர்	போனஸ்			புரவுக்கான ஆதரவு தள்ளுபடி			ஈவுத்தொகை		
		சங்கங்களின் எண்ணிக்கை	பயனடைந்த உறுப்பினர்கள்	தொகை (இலட்சத்தில்)	சங்கங்களின் எண்ணிக்கை	பயனடைந்த உறுப்பினர்கள்	தொகை (இலட்சத்தில்)	சங்கங்களின் எண்ணிக்கை	பயனடைந்த உறுப்பினர்கள்	தொகை (இலட்சத்தில்)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	திருவள்ளூர்	3	332	3.08	0	0	0	0	0	
2	காஞ்சிபுரம்	7	993	6.29	1	97	0.028	7	1567	50.56
3	செங்கல்பட்டு	9	709	5.88	9	709	0.823	2	729	37.12
4	வேலூர்	12	845	36.75	12	954	0.029	9	2431	56.15
5	திருப்பத்தூர்	2	139	1.77	0	0	0	0	0	0
6	ராணிப்பேட்டை	7	1173	14.28	7	3913	0.054	5	5431	136.00
7	திருவண்ணாமலை	84	18000	248.29	0	0		0	0	
8	கடலூர்	10	4088	55.56	0	0	0	0	0	0
9	விழுப்புரம்	9	2072	13.89	0	0	0	2	1286	29.61
10	கள்ளக்குறிச்சி	40	9333	160.53	40	13451	12.63	1	435	4.00
11	தருமபுரி	19	1618	31.74	4	393	18.75	0	0	0
12	கிருஷ்ணகிரி	5	3030	31.65	5	3030	0.77	2	2136	56.36
13	சேலம்	159	21073	300.91	159	21073	0.40	58	13470	337.33
14	நாமக்கல்	0	0	0	0	0	0	18	2960	54.97

[2023 ஏப்ரல் 5]

வ. எண்	மாவட்டத்தின் பெயர்	போனஸ்			புரவுக்கான ஆதரவு தள்ளுபடி			சவுத்தொகை		
		சங்கங்களின் எண்ணிக்கை	பயனடைந்த உறுப்பினர்கள்	தொகை (இலட்சத்தில்)	சங்கங்களின் எண்ணிக்கை	பயனடைந்த உறுப்பினர்கள்	தொகை (இலட்சத்தில்)	சங்கங்களின் எண்ணிக்கை	பயனடைந்த உறுப்பினர்கள்	தொகை (இலட்சத்தில்)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	ஈரோடு	292	29844	547.94	292	55100	1.18	64	10017	232.68
16	திருப்பூர்	50	3532	61.63	50	3532	0.17	15	2591	103.11
17	கோயம்புத்தூர்	27	1385	35.00	0	1385	0.049	13	900	28.00
18	நீலகிரி	11	1357	12.00	11	1883	0.026	4	353	8.54
19	திருச்சிராப்பள்ளி	55	20706	197.26	55	20706	0.71	77	8749	938.34
20	பெரம்பலூர்	31	6294	81.20	26	5014	0.070	48	9021	257.14
21	அரியலூர்	8	6161	35.10	6	3759	2.77	5	13057	208.28
22	கரூர்	25	2501	27.21	25	2501	0.068	30	1650	99.60
23	புதுக்கோட்டை	3	973	6.45	0	0	0	2	877	14.15
24	தஞ்சாவூர்	1	165	1.47	0	0	0	5	945	17.22
25	திருவாரூர்	0	0	0	0	0	0	7	18602	231.25
26	மயிலாடுதுறை	1	837	1.73	0	0	0	1	837	19.24
27	நாகப்பட்டினம்	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	திண்டுக்கல்	0	0	0	0	0	0	14	3101	131.08

2023 ஏப்ரல் 5]

வ. எண்	மாவட்டத்தின் பெயர்	போனஸ்			புரவுக்கான ஆதரவு தள்ளுபடி			ஈவுத்தொகை		
		சங்கங்களின் எண்ணிக்கை	பயனடைந்த உறுப்பினர்கள்	தொகை (இலட்சத்தில்)	சங்கங்களின் எண்ணிக்கை	பயனடைந்த உறுப்பினர்கள்	தொகை (இலட்சத்தில்)	சங்கங்களின் எண்ணிக்கை	பயனடைந்த உறுப்பினர்கள்	தொகை (இலட்சத்தில்)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	மதுரை	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	தேனி	1	137	1.91	0	0	0	1	281	8.46
31	சிவங்கை	2	120	2.57	2	120	0.0016	12	2601	47.17
32	இராமநாதபுரம்	1	265	7.05	0	0	0	0	0	0
33	விருதுநகர்	0	0	0	0	0	0	3	996	94.65
34	தூத்துக்குடி	0	0	0	0	0	0	7	2320	147.36
35	திருநெல்வேலி	3	968	7.34	1	2106	0.054	6	1024	33.42
36	தென்காசி	2	84	0.80	0	0	0	4	380	18.96
37	கன்னியாகுமரி	6	384	14.32	0	0	0	5	848	31.74
	மொத்தம்	885	139118	1951.74	705	139726	38.63	427	109595	3432.62

11.3 மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள் மூலம் பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு ஊக்கத்தொகை வழங்குதல்

தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கத்தில் வழங்கப்படுவதைபோல, மாவட்டக் கூட்டுறவு பால்

[2023 ஏப்ரல் 5]

உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியம் ஈட்டும் இலாபமானது பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஊற்றும் பாலின் அளவின் அடிப்படையில் ஊக்கத்தொகையாக தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கம் மூலமாக பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு வழங்கப்படுகிறது.

வ. எண்	ஒன்றியத்தின் பெயர்	புரவுக்கான ஆதரவு தள்ளுபடி/போனஸ்	இலாபம் ஈட்டப்பட்ட வருடம்	சங்கங்களின் எண்ணிக்கை	பயனடைந்த உறுப்பினர்களின் எண்ணிக்கை	தொகை (ரூ. இலட்சத்தில்)
1.	கடலூர்	புரவுக்கான ஆதரவு தள்ளுபடி	2019-2020	177	6,474	167
2.	மதுரை	புரவுக்கான ஆதரவு தள்ளுபடி	2020-2021	798	36,450	368
3.	தஞ்சாவூர்	புரவுக்கான ஆதரவு தள்ளுபடி	2020-2021	361	10,436	96.37
4.	நாமக்கல்	போனஸ்	2018-2019	471	16,891	61.98
			2019-2020	480	16,793	
		மொத்தம்		2,287	87,044	691.35

11.4 பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு கால்நடை உள்ளீட்டு சேவைகள்

இத்துறைமூலம் கீழ்க்காணும் இடுபொருள் சேவைகள் பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

- கால்நடை சிகிச்சை மற்றும் அவசரக் கால சிகிச்சை
- உயர் மரபியல் திறன் கொண்ட உறைவிந்துக் குச்சிகளை கொண்டு செயற்கைமுறைக் கருவூட்டல் சேவைகள்

2023 ஏப்ரல் 5]

- மலட்டு நீக்க சிகிச்சை முகாம்
- சினைதருண அறிகுறிகளை ஒருங்கிணைத்தல் திட்டம்
- கறவையின காப்பீடு
- பால் உற்பத்தியாளர்கள் மற்றும் பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்க பணியாளர்களுக்கான திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சி
- தரமான கால்நடை தீவனம் மற்றும் தாது உப்புக் கலவை வழங்குதல்
- தரமான தீவன புல் மற்றும் விதைகளை பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு வழங்குதல்
- பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு வங்கிகளமூலம் நடைமுறை மூலதனக் கடன் வழங்குதல்

12. பணியாளர் நலன்

1. 2022 ஆம் ஆண்டு தீபாவளிப் பண்டிகையின்போது கருணைத் தொகையாக ரூ.301.59 இலட்சம் இணையம் மற்றும் மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர் ஒன்றியங்களின் 4,150 பணியாளர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
2. 2022-2023 ஆம் ஆண்டு உற்பத்தியுடன் இணைந்த ஊக்கத் தொகையாக ரூ.40.18 இலட்சம் இணையம் மற்றும் மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர் ஒன்றியங்களின் 4,251 பணியாளர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
3. மறைந்த பணியாளர்களின் குடும்ப நிதி நிலைமையினைக் கருத்தில் கொண்டு 2022-2023 ஆம் ஆண்டு மொத்தம் 50 வாரிசுதாரர்களுக்கு இணையம் மற்றும் மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர் ஒன்றியங்களில் பணி நியமன ஆணை வழங்கப்பட்டுள்ளது.
4. மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர் ஒன்றியங்கள் மற்றும் இணையத்தின் பணியாளர்கள் மற்றும் ஓய்வு பெற்ற பணியாளர்களுக்கும் தினந்தோறும் அரை லிட்டர் பால் இலவசமாக வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

[2023 ஏப்ரல் 5]

5. மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர் ஒன்றியங்கள் மற்றும் இணையத்தில் பணிபுரிந்து ஓய்வு பெற்ற பணியாளர்களுக்கு மாதம் ஒன்றிற்கு ரூ.4,000/— ஓய்வூதியத் தொகையாகவும் மற்றும் இறந்த பணியாளர்களின் வாரிசுதாரர்களுக்கு கருணை குடும்ப ஓய்வூதியமாக ரூ.2,000/— வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

13. நிலையான அபிவிருத்திக்கான நோக்கங்கள்

2015 ஆம் ஆண்டில் ஐக்கிய நாடுகளின் சபையின் அனைத்து உறுப்பு நாடுகளும் ஏற்றுக்கொண்ட 2030 ஆம் ஆண்டிற்குள் செய்யப்பட வேண்டிய வளர்ச்சி குறித்த இலக்குகள் பற்றிய முன்மொழிவுகள், தற்போதும், எதிர்காலத்திலும், மக்களுக்கும் அனைத்து உலக நாடுகளுக்கும் அமைதி மற்றும் செழிப்புக்கான பகிரப்பட்ட செயல்திட்டத்தை வழங்குகிறது. வளர்ந்த மற்றும் வளரும் நாடுகளுக்கு 17 குறிக்கோள்கள் நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளன.

பால்வளத் துறையானது, வளங்குன்றா வளர்ச்சி குறிக்கோள் எண் 2.0-ன்படி பட்டினியை ஒழித்தல், உணவு பாதுகாப்பை அடைதல், ஊட்டச்சத்து மேம்பாட்டை எய்துதல் மற்றும் நிலையான வளங்குன்றா வேளாண்மையை ஊக்குவித்தல் ஆகியவற்றோடு தொடர்புடையதாகும். மேலும், இத்துறையானது, இலக்கு எண் 2.3 மற்றும் 2(அ) அடைவதற்குத் திட்டமிட்டுள்ளது.

குறிக்கோள் 2.3- 2030 ஆம் ஆண்டிற்குள் கிராமப்புறங்களில் சிறிய அளவில் உணவு உற்பத்தி செய்கின்ற விவசாயிகள் குறிப்பாக பெண்கள், பழங்குடியினர், விவசாயத் தொழிலையே வாழ்வாதாரமாகச் செய்கின்ற குடும்ப உறுப்பினர்கள் மற்றும் கறவைமாடுகள் வளர்ப்போருக்குத் தங்களுடைய வருட வருமானத்தை இரட்டிப்பாக்கும் நோக்கத்துடன் விவசாயிகளுக்குத் தொழில்நுட்ப அறிவு, விவசாயிகள் உற்பத்தி செய்கின்ற அனைத்துப் பொருட்களையும் சந்தைப்படுத்துவதற்கு வாய்ப்புகளை உருவாக்குதல் ஆகும். மேலும், மதிப்புக் கூட்டிய பொருட்கள் உற்பத்திக்குத் தேவையான வசதிகளை அதிகரித்தல்மூலம் கிராமப்புறங்களில் விவசாயம் சார்ந்த வேலைவாய்ப்புகள் உருவாக்குதல் ஆகும்.

குறிக்கோள் 2(அ): வளரும் நாடுகளில் மற்றும் குறிப்பாக குறைந்த வளர்ச்சியடைந்த நாடுகளில் விவசாய உற்பத்தித் திறனை மேம்படுத்துவதற்காகக் கிராமப்புற உட்கட்டமைப்பு, விவசாய

2023 ஏப்ரல் 5]

ஆராய்ச்சி மற்றும் விரிவாக்கப் பணிகள், விவசாயப் பயிர்கள் மற்றும் கால்நடை மரபணு வங்கிகளில் மேம்பட்ட சர்வதேச ஒத்துழைப்புமூலம் முதலீட்டை அதிகரித்தல்.

இத்துறையானது, அரசாணை (நிலை) எண்.184, கால்நடைபராமரிப்பு, பால்வளம் மற்றும் மீன்வளத் துறை, நாள். 26-12-2019—ன்படி வளங்குன்றா வளர்ச்சித் திட்டங்களை எய்துவதற்காக குழு ஒன்றை அமைத்துள்ளது. இக்குழுவானது, திட்டமிடல் மற்றும் மேம்பாட்டுத் துறை, மாநில மற்றும் மாவட்ட களப்பணியாளர்கள் மற்றும் இதர வளங்குன்றா வளர்ச்சித் திட்ட குழுக்களுடன் இணைந்து செயல்படும். இவ்வாறாகப் பல்வேறு திட்டங்கள்மூலம் பால்வளத் துறையானது, வளர்ச்சித் திட்டங்களை எய்த திட்டமிட்டுள்ளது.

14. புதிய முயற்சிகள் மற்றும் நிறைவேற்றப்பட்ட சட்டமன்ற அறிவிப்புகள்

- பால் உற்பத்தியாளர்களின் கோரிக்கையினை நிறைவேற்றும் வகையிலும் மற்றும் இடுபொருட்களின் விலை உயர்வு ஆகியவற்றைக் கருத்தில் கொண்டு, பால் கொள்முதல் விலையை பசும்பால் லிட்டர் ஒன்றுக்கு ரூ.3/- உயர்த்தி, ரூ.32/- லிருந்து ரூ.35/-ஆகவும் மற்றும் எருமைப் பால் லிட்டர் ஒன்றுக்கு ரூ.3/-உயர்த்தி, ரூ.41/-லிருந்து ரூ.44/- ஆகவும் 5.11.2022 முதல் வழங்கப்பட்டு வருகிறது
- 2022-2023 ஆம் நிதியாண்டில் 395 புதிய பிரதம பால் உற்பத்தியாளர் சங்கங்கள் பதிவு செய்யப்பட்டது. 116 செயலிழந்த சங்கங்கள் புதுத்துயிருட்டப்பட்டுள்ளன
- பொது மக்கள் மற்றும் நுகர்வோர்களிடமிருந்து பெறப்பட்ட கருத்துகளுக்கு ஏற்ப பேக்கிங் முறை, புதிய தரமான பால் பொருட்களைத் தயாரிக்கவும் பேக்கிங் பொருட்களின் தரத்தினை பரிசோதிக்க ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு ஆய்வகம் (Research and Development Lab) ரூ.11.58 கோடி மதிப்பில் அம்பத்தூரில் நிறுவப்பட்டுள்ளது
- 2135 எண்ணிக்கையில் பால் பகுப்பாய்வு இயந்திரங்கள் மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களின் கட்டுப்பாட்டிலுள்ள சங்கங்களில் நிறுவப்பட்டது

[2023 ஏப்ரல் 5]

14.1 புதிய பால் பண்ணைகள் உருவாக்கம்

- நாளொன்றுக்கு ஆறு இலட்சம் லிட்டர் பாலை கையாளும் திறன் கொண்ட புதிய பால் பவுடர் தயாரிக்கும் தொழிற்சாலை பாடாலூர், திருச்சி மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர் ஒன்றியத்தில் ரூ.150 கோடி மதிப்பீட்டில் நிறுவப்பட்டு வருகிறது. இதன்மூலம் தனியார் பால் பண்ணை நிறுவனங்களில் பால் பவுடர் மற்றும் வெண்ணெய் உருமாற்றம் செய்வது தவிர்க்கப்படும்
- புதிய 2 இலட்சம் லிட்டர் திறனுள்ள பால் பண்ணையினை அச்சிரப்பாக்கத்தில் நிறுவுவதுமூலம் சென்னை புறநகர் நுகர்வோரின் பால் தேவையினைப் பூர்த்தி செய்ய முடியும்
- புதிய 2 இலட்சம் லிட்டர் திறனுள்ள பால் பண்ணை மற்றும் பால் பொருட்கள் தயாரிக்கும் தொழிற்சாலை நாமக்கல் மாவட்டத்தின் தேவையைப் பூர்த்தி செய்ய நிறுவப்பட்டு வருகிறது
- நாளொன்றுக்கு 50 ஆயிரம் திறன் கொண்ட புதிய பால் பண்ணை நிறுவுவதற்கான உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் கடலூர், கரூர், தருமபுரி மற்றும் திருவண்ணாமலை மாவட்டக் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களில் தொடங்கப்பட்டுள்ளது

14.2. கறவை மாடு மேம்பாட்டுத் திட்டப் பணிகள்

- சிறந்த மரபுத் திறன் கொண்ட கிடாரி கன்றுகளை வளர்ப்பதற்கான தேவையான உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் சேலம் மாவட்டம், கருமந்துறை கிராமத்தில் உருவாக்கப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டத்தின்கீழ் சிறந்த மரபுத் திறன் உள்ள பொலிகாளைகள் மற்றும் சிறந்த மரபுத் திறன் உள்ள கிடாரிக் கன்றுகள் உற்பத்தி செய்து பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு விநியோகிக்கப்படும்
- உறைவிந்துக் குழல்களை அதிகமான எண்ணிக்கையில் சேமித்து வைக்க 5 இடங்களில் (ஈரோடு, திருவண்ணாமலை, நாமக்கல், திருப்பூர் மற்றும் நீலகிரி) தலா 3000 லிட்டர் கொள்ளளவுக் கொண்ட திரவ நைட்ரஜன் சேமிக்கும் கலன்கள் (Silo) நிறுவப்பட்டது. இதன்மூலம் 15000 லிட்டர் திரவ நைட்ரஜன் கூடுதலாகச் சேமிக்கப்பட்டு வருகிறது

2023 ஏப்ரல் 5]

- கறவை மாடுகளில் சினை தருண ஒருங்கிணைக்கும் தொழில்நுட்பத்தினைப் பயன்படுத்தி நீண்ட காலமாகச் சினைக்கு வராத/சினை நிற்காத கறவை மாடுகளுக்கு சிகிச்சை அளிக்கப்படுகிறது. மேலும், கன்றுகள் பிறக்கும் இடைவெளி இத்திட்டத்தின்மூலம் குறைக்கப்படுகிறது

14.3 சிறந்த பால் உற்பத்தியாளர்களைக் கௌரவித்தல்

- 38 மாவட்டங்களிலும் தமிழ்வழிக் கல்வி பயின்று மேல்நிலைப் பள்ளித் தேர்வில் அதிக மதிப்பெண்கள் பெற்ற, மூன்று பால் உற்பத்தியாளர்களின் குழந்தைகளுக்குப் பரிசுத் தொகையாக மொத்தம் ரூ.6.84 இலட்சம் 114, குழந்தைகளுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது
- 25 மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களில் அதிக அளவில் பால் வழங்கிய 3 பால் உற்பத்தியாளர்களுக்குப் பரிசுத் தொகையாக ரூ.4.5 இலட்சம், 75 பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது

14.4 நிர்வாகச் சீர்திருத்தம்

- பால் உற்பத்தியினை அதிகரிக்க இரண்டு புதிய மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர் ஒன்றியங்கள் திருப்பத்தூர் மற்றும் கள்ளக்குறிச்சியினை தலைமையிடமாகக் கொண்டு உருவாக்கப்பட்டு செயல்படுகிறது
- தமிழ்நாடு பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு இணையம் மற்றும் மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களில் உள்ள நேரடி நியமனத்திற்கான காலிப் பணியிடங்கள் தமிழ்நாடு அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையம்மூலம் நிரப்பப்படும்
- கால்நடைத் தீவனம், தாது உப்புக் கலவை உற்பத்தி மற்றும் விநியோகப் பணிகளை கண்காணிக்க ஒருங்கிணைந்த கண்காணிப்பு மையம் இணைய தலைமை அலுவலகத்தில் அமைக்கப்பட்டு பால் உற்பத்தியாளர் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களுக்கு கால்நடைத் தீவனம், தாது உப்புக் கலவை விநியோகம் உறுதி செய்யப்படுகிறது

[2023 ஏப்ரல் 5]

- பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் விநியோகம் செய்கின்ற வாகனங்களில் GPS கருவி பொருத்தப்பட்டு, கண்காணிக்கப்பட்டு வருகிறது. இதன்மூலம் உரிய நேரத்தில் விநியோகம் செய்யவும் மற்றும் போக்குவரத்தில் ஏற்படக்கூடிய இழப்புகளைத் தவிர்க்கவும் வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது
- பால் பண்ணைகள், பாலகங்கள், தொகுப்பு பால் குளிர்விப்பான் நிலையங்கள், அலுவலகங்கள் மற்றும் முக்கிய நிகழ்வுகளைக் கண்காணிப்பு கேமராவில் பதிவு செய்யப்பட்டு, கண்காணித்து பணிகள் ஒழுங்குபடுத்தப்பட்டு வருகிறது

14.5 சேமிப்புத் திறனை அதிகப்படுத்துதல்

- தனியார் பால் பண்ணைகள் மற்றும் அரசு சேமிப்புக் கிடங்குகளில் பால் பவுடரைச் சேமித்து வைக்கும் வாடகைக் கட்டணச் செலவைத் தவிர்க்கும்பொருட்டு திருவண்ணாமலையில் உள்ள பால் பவுடர் தொழிற்சாலையில் கூடுதலாக 1500 மெட்ரிக் டன் சேமிப்பு கிடங்கிற்கான கட்டடப் பணிகள் தொடங்கப்பட்டுள்ளன
- கூடுதலாகக் கால்நடை தீவனம் சேமிக்க ஏதுவாக ஈரோட்டில் 1500 மெட்ரிக் டன் தீவனத்தினைச் சேமிக்கும் கிடங்கிற்கான கட்டடப் பணிகள் துவங்கப்பட்டுள்ளன

15. நிதி ஒதுக்கீடு

பால்வளத் துறை கோரிக்கையின்கீழ், 2022-2023 நிதி ஆண்டிற்கான, வரவு—செலவுத் திட்ட மதிப்பீடுகளில் வருவாய் செலவினமாக ரூ.59.80 கோடியும், மூலதனச் செலவினமாக ரூ.43.46 கோடியும் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

2023 ஏப்ரல் 5]

கூட்டுறவுத் துறை ஒரு பார்வை

வ. எண்	பொருட்கள்	மார்ச் 2023 வரையிலான விவரங்கள்
I	பிரதம கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்	
1	பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் மொத்த எண்ணிக்கை	10,572
2	2022-2023 ஆம் ஆண்டில் துவங்கப்பட்ட பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் (எண்ணில்)	395
3	2022-2023 ஆம் ஆண்டில் புத்துயிரூட்டப்பட்ட நலிவடைந்த சங்கங்கள் (எண்ணில்)	116
4	தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் மொத்த உறுப்பினர்கள் (இலட்சத்தில்)	19.59
5	பால் வழங்கும் உறுப்பினர்கள் (இலட்சத்தில்)	3.99
6	சங்கங்களில் பால் கொள்முதல் (நாளொன்றுக்கு இலட்சம் லிட்டரில்)	37.38
II	மாவட்டக் கூட்டுறவு ஒன்றியங்கள்	
7	மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களின் எண்ணிக்கை	27

[2023 ஏப்ரல் 5]

வ. எண்	பொருட்கள்	மார்ச் 2023 வரையிலான விவரங்கள்
8	ஒன்றியங்களில் பால் கொள்முதல் (சராசரியாக நாளொன்றுக்கு இலட்சம் லிட்டரில்)	33.69
9	மாவட்டக் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களிலுள்ள பால் பண்ணைகளின் எண்ணிக்கை	18
10	மாவட்ட ஒன்றியங்களிலுள்ள பால் பண்ணைகளின் பால் பதப்படுத்தும் திறன் (LLPD)	30.13
11	மாவட்ட ஒன்றியங்களில் பால் விற்பனை (நாளொன்றுக்கு இலட்சம் லிட்டரில்)	15.62
12	மாவட்ட ஒன்றிய அளவிலான பால் விநியோக வழித்தடங்கள் எண்ணிக்கை	410
13	ஒன்றியங்களிலுள்ள பால் குளிருட்டும் நிலையங்கள்	34
14	பால் குளிர்விக்கும் நிலையத்தின் பால் குளிர்விக்கும் திறன் (நாளொன்றுக்கு இலட்சம் லிட்டரில்)	14.67
15	தொகுப்பு குளிர்விப்பு மையங்களின் எண்ணிக்கை	713

2023 ஏப்ரல் 5]

வ. எண்	பொருட்கள்	மார்ச் 2023 வரையிலான விவரங்கள்
16	தொகுப்பு பால் குளிர்விப்பான் மையங்களின் பால் குளிர்விக்கும் திறன் (நாளொன்றுக்கு இலட்சம் லிட்டரில்)	25.59
III	மாநில அளவில்	
17	மாநில அளவில் இணையம்	1
18	இணையத்தின் பால்பண்ணைகள் எண்ணிக்கை	6
19	இணைய பால் பண்ணைகளின் கையாளும் திறன் (நாளொன்றுக்கு இலட்சம் லிட்டரில்)	18.65
20	சென்னையில் பால் விற்பனை (நாளொன்றுக்கு இலட்சம் லிட்டரில்)	14.39
21	சென்னை மாநகர பால் விநியோக வழித்தடங்கள் எண்ணிக்கை	201
IV	மற்றவை	
22	பால் பவுடர் பண்ணைகளின் எண்ணிக்கை (ஈரோடு, சேலம், மதுரை, கிருஷ்ணகிரி மாவட்ட ஒன்றியங்கள் மற்றும் இணையம்)	5
23	பால் பவுடர் உற்பத்தித்திறன் (மெ.டன்/நாள்)	90

[2023 ஏப்ரல் 5]

வ. எண்	பொருட்கள்	மார்ச் 2023 வரையிலான விவரங்கள்
24	வெண்ணெய் சேமிக்கும் திறன் (மெ.டன்)	4,629
25	பால் பவுடர் சேமிக்கும் திறன் (மெ.டன்)	7,805

16. முடிவுரை

கிராமப்புற பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு அவர்கள் வழங்கும் பாலுக்கு உரிய விலை மற்றும் பால் உற்பத்திக்குத் தேவையான இடுபொருட்கள், சேவைகளை வழங்குவதன்மூலம் பால் உற்பத்தியாளர்களின் வாழ்வாதார மேம்பாட்டிற்குப் பால்வளத் துறை முக்கியப் பங்கு வகிக்கிறது. ஆவின் நிறுவனம் பால் நுகர்வோருக்கு நியாயமான விலையில் தரமான பால் மற்றும் பால் பொருட்களை விற்பனை செய்வதை உறுதி செய்கிறது. ஆவின் நிறுவனம் பால் உற்பத்தியாளர்கள் மற்றும் பால் நுகர்வோருக்கு இணைப்புப் பாலமாக விளங்குகிறது. பால்வளத் துறையானது மக்களுக்கு பல்வேறு விதமான வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்குவதன்மூலம் கிராமப்புற பொருளாதாரத்தில் குறிப்பிடத்தக்க அளவிற்கு பணப் பூழ்க்கத்தை ஏற்படுத்தி வறுமை ஒழிப்பு நடவடிக்கைகளுக்கு உறுதுணையாக உள்ளது. இதன்மூலம் அனைவரையும் உள்ளடக்கிய நிலையான தொடர் வளர்ச்சியினை உறுதிப்படுத்தி இரண்டாம் வெண்மைப் புரட்சியினை இலக்காகக் கொண்டு செயல்படுகிறது.